SAMSUNG

Manual de utilizare

S19C300B
S19C300F
S19C300N
S20C300BL
S20C300FL
S20C300NL
S22C300B
S22C300F
S22C300H
S22C300N
S24C300B
S24C300H
S24C300HL

Culoarea şi aspectul pot fi diferite în funcție de produs, iar specificațiile se pot schimba fără notificare prealabilă, pentru a îmbunătăți performanța.

BN46-00311A-11

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Drepturi de autor

În scopul îmbunătăţirii calităţii, conţinutul acestui manual se poate modifica fără notificare.

- Poate fi percepută o taxă de administrare în cazul în care.
  - (a) primiţi o vizită de la un inginer la solicitarea dvs. şi produsul nu prezintă nicio defecţiune sau (respectiv în situaţiile în care nu aţi citi acest manual de utilizare).
  - (b) duceţi unitatea la un centru de reparaţii şi produsul nu prezintă nicio defecţiune (respectiv în situaţiile în care nu aţi citi acest manual de utilizare).
- Suma acestei taxe de administrare vă va fi comunicată înaintea efectuării oricărei lucrări sau vizite.

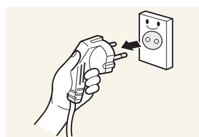
Pictograme utilizate în acest manual

	Imaginile următoare sunt doar pentru referinţă. Situaţiile ce pot apărea în viaţa de zi cu zi pot fi diferite de cele ilustrate în imagini.

Curățarea

Aveți grijă în timpul curățării întrucât ecranul şi părțile exterioare ale LCD-urile cu tehnologie avansată sunt uşor de zgâriat.

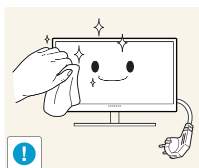
Pentru curățare, urmați paşii de mai jos.



1. Opriți monitorul şi computerul.
2. Deconectați cordonul de alimentare de la monitor.



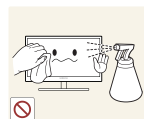
Țineți cordonul de alimentare de ştecăr şi nu atingeți cablul cu mâinile ude. În caz contrar, se poate produce electrocutarea.



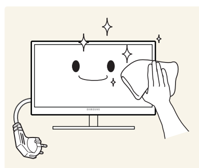
3. Ştergeți monitorul cu o cârpă curată, moale şi uscată.



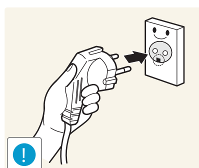
- Nu curățați monitorul utilizând agent de curățare care conține alcool, solvenți sau surfactanți.



- Nu pulverizați apă sau detergent direct pe produs.



4. Udați cu apă o cârpă moale şi uscată şi stoarceți bine pentru a curăța exteriorul monitorului.

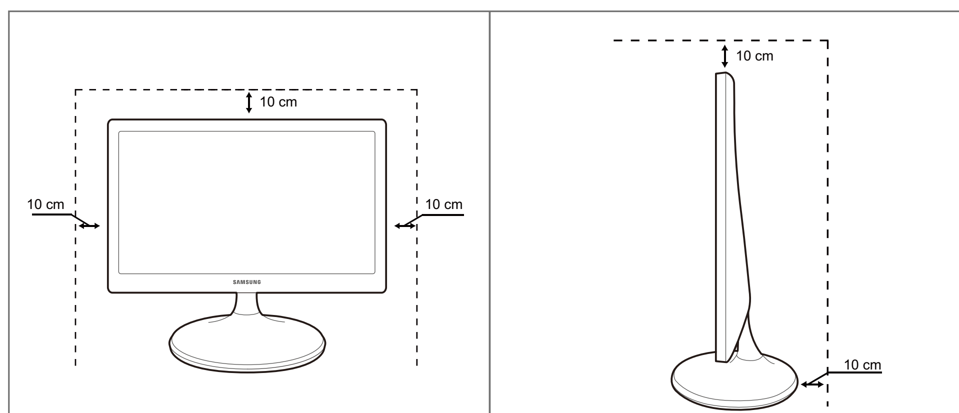


5. Conectați cordonul de alimentare la produs după curățarea produsului.
6. Porniți monitorul şi computerul.

Asigurarea spațiului de instalare

Lăsați spațiu pentru ventilare în jurul produsului. O creştere a temperaturii interne poate cauza un incendiu şi provoca deteriorarea produsului. La instalarea produsului, asigurați-vă că lăsați cel puțin spațiul liber indicat mai jos.

 Aspectul exterior poate fi diferit în funcție de produs.



Precauțiuni privind depozitarea

 Dacă monitorul trebuie curățat în interior, luați legătura cu Centrul Samsung de servicii clienți (pagina 151). (serviciul se efectuează contra cost.)

Măsuri de siguranță

Atenție
PERICOL DE ELECTROCUTARE NU DESCHIDEȚI
Atenție : PENTRU A REDUCE PERICOLUL DE ELECTROCUTARE, NU DEMONTAȚI CAPACUL (SAU PARTEA DIN SPATE). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ COMPONENTE CARE POT FI REPARATE DE CĂTRE UTILIZATOR. REPARAȚIILE TREBUIE EFECTUATE NUMAI DE CĂTRE PERSONAL CALIFICAT.

	Acest simbol indică prezența la interior a tensiunii înalte. Atingerea sub orice formă a oricăror componente interne ale acestui produs este periculoasă.
	Acest simbol vă avertizează asupra faptului că acest produs este însoțit de documentație importantă privind funcționarea şi întreținerea.

Simboluri pentru măsuri de siguranță

Avertisment	Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la rănirea gravă sau mortală.
Atenție	Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la rănire sau pagube materiale.
	Activitățile marcate cu acest simbol sunt interzise.
	Instrucțiunile marcate cu acest simbol trebuie urmate.

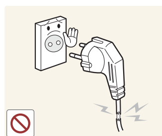
Electricitate şi siguranţă



Imaginile următoare sunt doar pentru referinţă. Situaţiile ce pot apărea în viaţa de zi cu zi pot fi diferite de cele ilustrate în imagini.

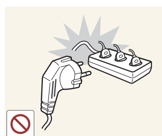


Avertisment



Nu utilizaţi un cordon de alimentare sau un ştecăr defect, sau o priză de curent electric montată necorespunzător.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.



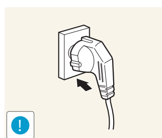
Nu conectaţi prea multe produse în aceeaşi priză de curent electric.

- În caz contrar, priza se poate supraîncălzi şi poate lua foc.



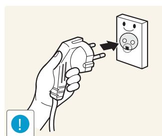
Nu atingeţi ştecărul cu mâinile ude.

- În caz contrar, se poate produce electrocutarea.



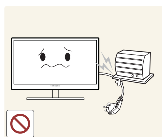
Introduceţi ştecărul complet, astfel încât să nu atârne liber.

- O conectare instabilă poate provoca un incendiu.



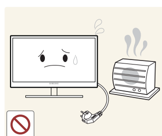
Conectaţi ştecărul la o priză cu de curent electric cu împământare (numai dispozitive izolate de tip 1).

- Se poate produce electrocutarea sau rănirea.



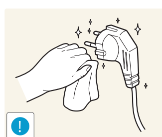
Nu îndoiţi şi nu trageţi cu forţă cordonul de alimentare. Nu trageţi obiecte grele utilizând cordonul de alimentare.

- Un cordon de alimentare deteriorat poate provoca electrocutarea sau incendiul.



Nu instalaţi produsul şi nu aşezaţi cordonul de alimentare lângă surse de căldură.

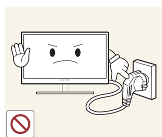
- Poate duce la electrocutare sau incendiu.



Îndepărtaţi corpurile străine cum ar fi praful din jurul picioruşelor ştecărului şi priza de curent electric cu o cârpă uscată.

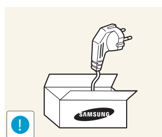
- În caz contrar, poate apărea un incendiu.

Atenție



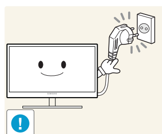
Nu scoateți din priză cordonul de alimentare în timpul funcționării produsului.

- Produsul poate fi avariat de un şoc electric.



Nu utilizați cordonul de alimentare pentru alte produse decât cele autorizate, furnizate de Samsung.

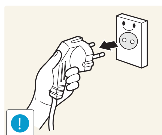
- Poate duce la electrocutare sau incendiu.



Utilizați o priză de curent electric la care cordonul de alimentare se poate conecta fără a fi obstrucționat.

- Dacă apar orice fel de probleme în funcționarea produsului, scoateți din priză cordonul de alimentare pentru a întrerupe complet alimentarea produsului.

  Alimentarea completă cu energie electrică a produsului nu se poate face utilizând butonul de alimentare.

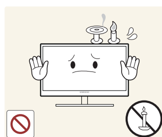


Țineți de ştecăr atunci când deconectați cordonul de alimentare de la priza de curent electric.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.

Instalarea

Avertisment



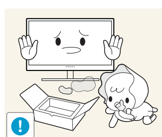
Nu aşezați pe produs lumânări, produse contra insectelor sau țigări. Nu instalați produsul lângă surse de căldură.

- În caz contrar, poate apărea un incendiu.



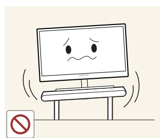
Evitați instalarea produsului în spații înguste, slab ventilate, cum ar fi rafturile bibliotecilor sau dulapurile de perete.

- În caz contrar, poate apărea un incendiu din cauza creşterii temperaturii interne.



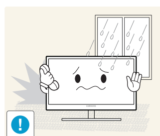
Păstrați ambalajul din plastic al produsului într-un loc ce nu se află la îndemâna copiilor.

- Pericol de sufocare pentru copii!



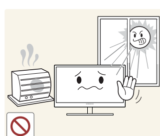
Nu instalaţi produsul pe o suprafaţă instabilă sau care vibrează (raft instabil, suprafaţă cu denivelări etc.)

- Produsul poate cădea şi se poate defecta sau poate provoca vătămarea.
- Utilizarea produsului într-un spaţiu cu vibraţii excesive poate avaria produsul şi poate provoca incendii.



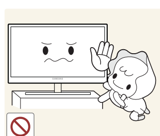
Nu instalaţi produsul într-un vehicul sau un spaţiu expus prafului, umezelii (stropi de apă, etc.), substanţelor uleioase sau fumului.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.



Nu expuneţi produsul la lumina directă a soarelui, căldurii sau unui obiect fierbinte, cum ar fi un calorifer.

- În caz contrar, durata de viaţă a produsului poate fi redusă sau poate izbucni un incendiu.



Nu instalaţi produsul la îndemâna copiilor mici.

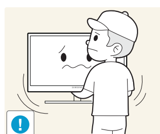
- Produsul poate cădea şi poate vătăma copiii.



Uleiul comestibil, cum ar fi uleiul de soia, poate deteriora sau deforma produsul. Nu instalaţi produsul în bucătărie sau lângă o masă de bucătărie.

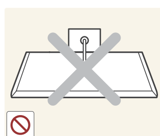


Atenţie



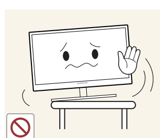
Aveţi grijă să nu scăpaţi produsul în timpul mutării acestuia.

- În caz contrar, acesta se poate defecta sau poate vătăma pe cineva.



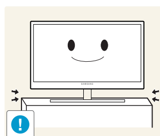
Nu aşezaţi produsul pe partea frontală.

- Se poate deteriora ecranul.



La instalarea produsului într-o incintă sau pe un raft, verificaţi ca marginea inferioară a părţii frontale a produsului să nu iasă în afară.

- Produsul poate cădea şi se poate defecta sau poate provoca vătămarea.
- Instalaţi produsul numai în incinte sau rafturi care au dimensiunea corespunzătoare.



Aşezaţi cu grijă produsul.

- Produsul poate cădea şi se poate defecta sau poate provoca vătămarea.



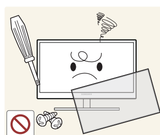
Instalarea produsului într-un loc neobişnuit (un spaţiu expus particulelor fine de praf, substanţelor chimice, temperaturilor extreme sau umezelii ori unui loc în care produsul trebuie să funcţioneze continuu o perioadă lungă de timp) poate afecta grav performanţele acestuia.

- Dacă doriţi să instalaţi monitorul în astfel de locuri, luaţi legătura cu Centrul Samsung de servicii clienţi (pagina 151) înainte de instalare.

Funcţionare

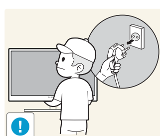


Avertisment



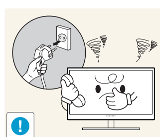
Produsul este străbătut de curent electric de înaltă tensiune. Nu încercaţi să dezasamblaţi, reparaţi sau modificaţi produsul.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.
- Pentru reparaţii, luaţi legătura cu Centrul Samsung de servicii clienţi (pagina 151).



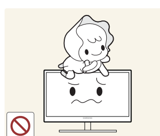
Înainte de a muta produsul, opriţi de la butonul de alimentare şi deconectaţi cordonul de alimentare şi toate celelalte cabluri conectate.

- În caz contrar, cordonul de alimentare se poate deteriora şi poate provoca electrocutarea sau incendiul.



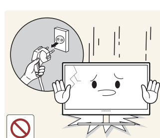
Dacă produsul emite zgomote ciudate, miros de ars sau fum, scoateţi imediat din priză cordonul de alimentare şi luaţi legătura cu Centrul Samsung de relaţii clienţi (pagina 151).

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.



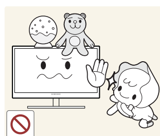
Nu lăsaţi copiii să se susţină de produs sau să se caţere pe acesta.

- Produsul poate cădea, iar copilul dvs. poate fi grav rănit.



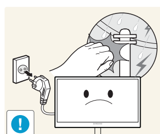
Dacă produsul cade sau suprafaţa exterioară este deteriorată, opriţi produsul, scoateţi din priză cordonul de alimentare şi luaţi legătura cu Centrul Samsung de relaţii clienţi (pagina 151).

- În caz contrar, se poate produce electrocutarea sau incendiul.



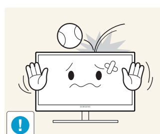
Nu aşezaţi pe produs obiecte grele, jucării sau dulciuri.

- Produsul sau obiectele grele pot cădea atunci când copiii încearcă să ajungă la ele şi pot fi răniţi grav.



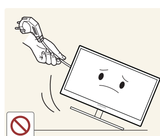
În timpul unei furtuni sau descărcări electrice, opriţi produsul şi decuplaţi cordonul de alimentare.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.



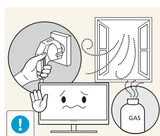
Nu scăpaţi obiecte pe produs şi nu loviţi produsul.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.



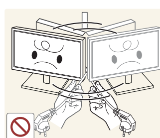
Nu mutaţi produsul trăgând de cordonul de alimentare sau de oricare alt cablu.

- În caz contrar, cordonul de alimentare se poate deteriora şi poate provoca defectarea produsului, electrocutarea sau incendiul.



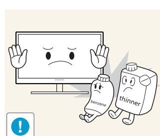
Dacă se descoperă o scurgere de gaze, nu atingeţi produsul sau ştecărul. De asemenea, aerisiţi imediat încăperea.

- Scânteile pot provoca o explozie sau un incendiu.



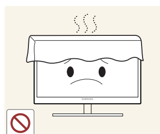
Nu ridicaţi şi nu mutaţi produsul trăgând de cordonul de alimentare sau de oricare alt cablu.

- În caz contrar, cordonul de alimentare se poate deteriora şi poate provoca defectarea produsului, electrocutarea sau incendiul.



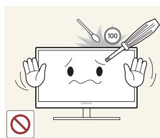
Nu utilizaţi asupra şi nu păstraţi alături de produs substanţe inflamabile sau spray-uri inflamabile.

- Poate apărea electrocutarea sau incendiul.



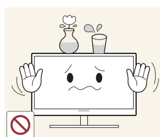
Verificaţi ca fantele de aerisire să nu fie obturate de feţe de mese sau draperii.

- În caz contrar, poate apărea un incendiu din cauza creşterii temperaturii interne.



Nu introduceți obiecte metalice (tije, monede, cleme de păr, etc.) sau obiecte inflamabile (hârtie, chibrituri etc.) în orificiile de ventilație sau în porturile produsului.

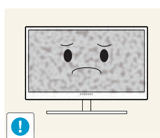
- Dacă în produs pătrund apă sau corpuri străine, opriți produsul, scoateți cordonul de alimentare şi luați legătura cu Centrul Samsung de relații clienți (pagina 151).
- Se pot produce defectarea, electrocutarea sau incendiul.



Nu aşezați deasupra produsului obiecte care conțin lichide (vaze, oale, sticle, etc.) sau obiecte metalice.

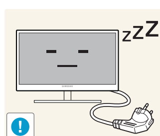
- Dacă în produs pătrund apă sau corpuri străine, opriți produsul, scoateți cordonul de alimentare şi luați legătura cu Centrul Samsung de relații clienți (pagina 151).
- Se pot produce defectarea, electrocutarea sau incendiul.

Atenție



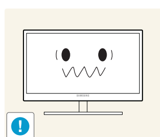
Lăsarea ecranului fixat pe o imagine staționară de-a lungul unei perioade mari de timp poate genera efectul de burn-in sau pixeli defecți.

- Dacă nu veți utiliza produsul o perioadă mai lungă de timp, activați modul de economisire a energiei sau un economizor animat de ecran.



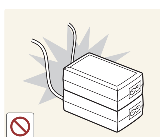
Scoateți din priză cordonul de alimentare dacă nu veți utiliza produsul o perioadă mai lungă de timp (concediu, etc.).

- În caz contrar, poate izbucni un incendiu din cauza prafului acumulat, a supraîncălzirii, electrocutării sau scurgerilor de curent electric.



Utilizați produsul la rezoluția şi frecvența recomandate.

- Vă puteți deteriora vederea.



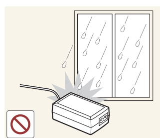
Nu aşezați împreună adaptoarele c.c.

- În caz contrar, poate apărea un incendiu.



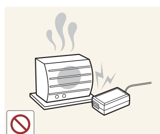
Scoateți adaptorul c.c. din punga de plastic înainte de a-l utiliza.

- În caz contrar, poate apărea un incendiu.



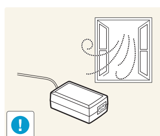
Nu lăsați să pătrundă apă în dispozitivul de alimentare c.c. şi nu lăsați să se ude dispozitivul.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.
- Evitați utilizarea produsului în spații exterioare, unde poate fi expus la ploaie sau zăpadă.
- Aveți grijă să nu se ude adaptorul de alimentare c.c. atunci când spălați podeaua.

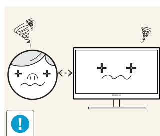


Nu aşezați adaptorul de alimentare c.c. lângă orice tip de sistem de încălzire.

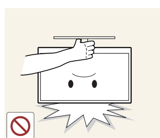
- În caz contrar, poate apărea un incendiu.



Păstrați adaptorul de alimentare c.c. într-un spațiu bine ventilat.

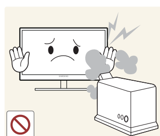


Vederea vi se poate deteriora dacă priviți la ecran de la o distanță prea mică un timp îndelungat.



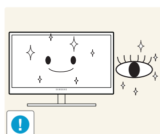
Nu țineți monitorul întors pe dos şi nu-l transportați ținând de suport.

- Produsul poate cădea şi se poate defecta sau poate provoca vătămarea.



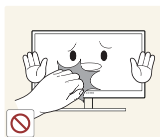
Nu utilizați umidificatoare sau calorifere în apropierea produsului.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.

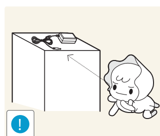


Odihniți-vă ochii mai mult de 5 minute la fiecare oră de utilizare a produsului.

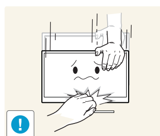
- Va scădea oboseala ochilor.



Nu atingeți ecranul atunci când produsul este pornit de multă vreme, deoarece acesta poate fi fierbinte.

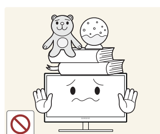


Depozitați accesoriile mici utilizate împreună cu produsul departe de îndemâna copiilor.



Fiţi atent(ă) atunci când reglaţi unghiul produsului sau înălţimea suportului.

- În caz contrar, copiii îşi pot bloca degetele sau mâinile şi se pot răni.
- Înclinarea excesivă a produsului poate duce la căderea acestuia şi rănirea persoanelor.



Nu aşezaţi obiecte grele pe produs.

- Poate duce la defectarea produsului sau rănirea persoanelor.

Poziţia corectă de utilizare a produsului



Utilizaţi produsul în postura corespunzătoare, după cum urmează:

- Îndreptaţi-vă spatele.
- Lăsaţi o distanţă de 45 până la 50 de cm între ochi şi ecran şi priviţi uşor în jos la ecran.

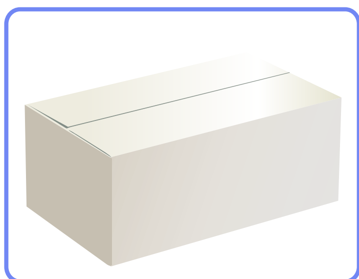
  Ochii trebuie să se afle direct în faţa ecranului.
- Reglaţi unghiul astfel încât lumina să nu se reflecte în ecran.
- Ţineţi antebraţele perpendiculare pe braţe şi la acelaşi nivel cu spatele mâinilor.
- Ţineţi coatele aproximativ în unghi drept.
- Reglaţi înălţimea produsului astfel încât să puteţi ţineţi genunchii la 90 de grade sau mai mult, călcâiele lipite de podea şi braţele sub nivelul inimii.

1 Pregătiri

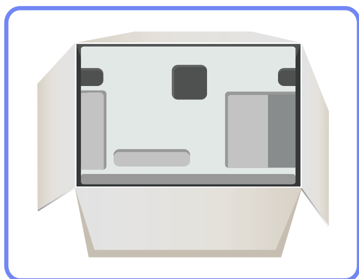
1.1 Verificarea conținutului

1.1.1 Îndepărtarea ambalajului

1 Deschideți cutia ambalajului. Aveți grijă să nu deteriorați produsul atunci când deschideți ambalajul cu un instrument ascuțit.



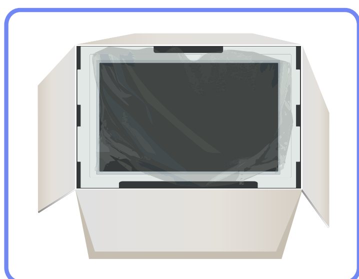
2 Îndepărtați polistirenul Styrofoam de pe produs.



3 Verificați componentele şi îndepărtați polistirenul şi punga din plastic.



Această imagine este numai de referință.



4 Depozitați cutia într-un loc uscat, pentru a putea fi folosită la mutarea produsului în viitor.

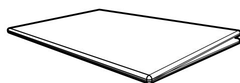
1 Pregătiri

1.1.2 Verificarea componentelor

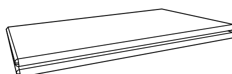


- Dacă lipsesc articole, luaţi legătura cu distribuitorul de la care aţi achiziţionat produsul.
- Aspectul componentelor şi articolelor comercializate separat poate diferi de imaginea prezentată.

Componente

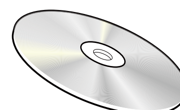


Ghid de configurare rapidă

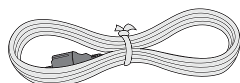


Certificat de garanţie

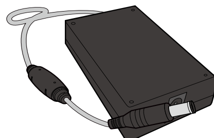
(Nu este disponibil în unele ţări)



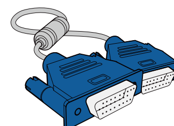
Manual de utilizare



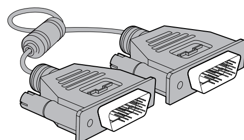
Cablu de alimentare



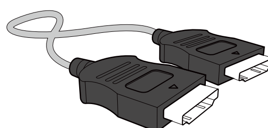
Adaptor de alimentare c.c.



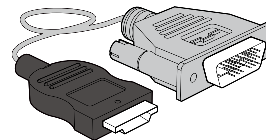
Cablu D-SUB (opţiune)



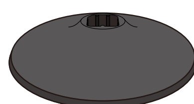
Cablu DVI (opţiune)



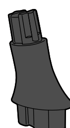
Cablu HDMI (opţiune)



Cablu HDMI-DVI (opţiune)

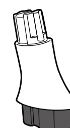


Baza stativului



Conector stativ

(Alte zone)



Conector stativ

(Doar în America de Nord)



Componentele pot diferi în locaţii diferite.

1 Pregătiri

1.2 Componente

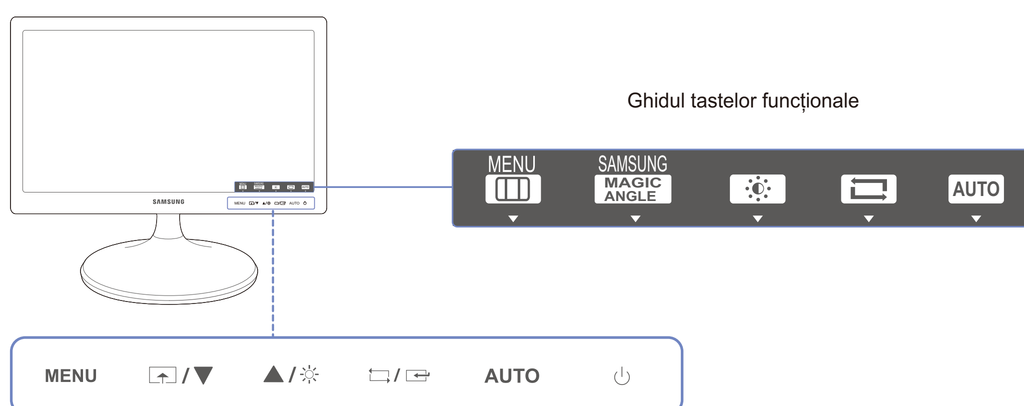
1.2.1 Butoane frontale



Culorile şi formele pieselor pot diferi de cele afişate.

Specificațiile pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

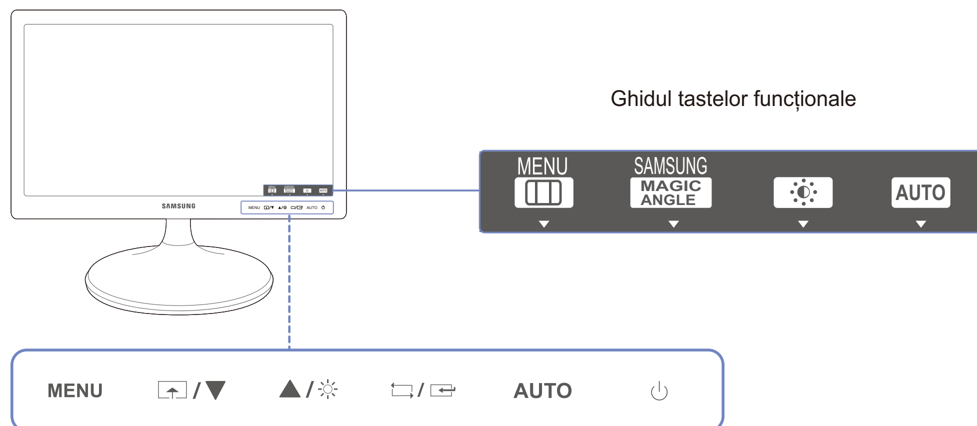
S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B



Pictograme	Descriere
MENU	Deschideți sau închideți meniul de pe ecran (OSD) sau reveniți la meniul anterior. • Blocarea meniului OSD: Păstrați setările curente sau blocați comenzile OSD pentru a împiedica modificările accidentale ale setărilor. • Activare: Pentru blocarea comenzii OSD, apăsați şi mențineți apăsat butonul [MENU] timp de 10 secunde. • Dezactivare: Pentru deblocarea comenzii OSD, apăsați şi mențineți apăsat butonul [MENU] mai mult de 10 secunde. Când controlul OSD este blocat, • Se pot regla valorile pentru **Brightness**, **Contrast** şi **SAMSUNG MAGIC Angle** şi se pot vizualiza **INFORMATION**. • Funcția **Customized Key** poate fi utilizată apăsând butonul [ ]. (**Customized Key** este disponibilă chiar şi atunci când comanda OSD este blocată.)

Pictograme	Descriere
[↑]	Configurați **Customized Key** şi apăsați [↑]. Vor fi activate următoarele opțiuni. **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Eco Saving** - **Image Size** Pentru a configura **Customized Key**, accesați **SETUP&RESET** → **Customized Key** şi selectați modul dorit.
▲/▼	Vă deplasați în sus sau în jos în cadrul meniului sau modificați valoarea unei opțiuni din meniul OSD.
☼	Utilizați acest buton pentru a controla luminozitatea şi contrastul ecranului.
□/⇦	Confirmați o selecție de meniu. Apăsând butonul [□/⇦] atunci când nu se apasă meniul OSD va modifica sursa de intrare (**Analog**/**DVI**). Dacă alimentați produsul sau modificați sursa de intrare apăsând butonul [□/⇦], va apărea în colțul din stânga sus un mesaj care indică sursa modificată de intrare.
AUTO	Apăsați butonul [AUTO] pentru a regla automat setările ecranului. • Modificarea rezoluției în Proprietăți afişare va activa funcția **Auto Adjustment**. • Disponibilă doar în modul **Analog**.
⏻	Porniți sau opriți ecranul.
Ghidul tastelor funcționale	Când apăsați un buton de comandă de pe produs, va fi afişat Ghidul tastelor funcționale, înainte de deschiderea meniului de pe ecran. (Ghidul afişează funcția butonului apăsat.) Pentru a accesa meniul atunci când este afişat ghidul, apăsați butonul respectiv din nou. Ghidul tastelor funcționale poate varia, în funcție de modelul produsului şi de funcție. Consultați produsul actual.

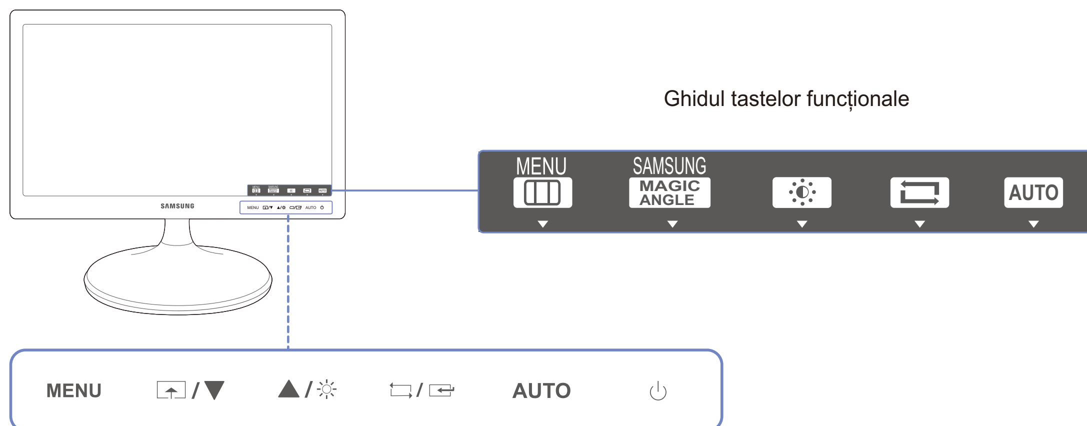
S19C300N / S20C300NL / S22C300N



Pictograme	Descriere
MENU	Deschideți sau închideți meniul de pe ecran (OSD) sau reveniți la meniul anterior. • Blocarea meniului OSD: Păstrați setările curente sau blocați comenzile OSD pentru a împiedica modificările accidentale ale setărilor. • Activare: Pentru blocarea comenzii OSD, apăsați şi mențineți apăsat butonul [MENU] timp de 10 secunde. • Dezactivare: Pentru deblocarea comenzii OSD, apăsați şi mențineți apăsat butonul [MENU] mai mult de 10 secunde. Când controlul OSD este blocat, • Se pot regla valorile pentru **Brightness**, **Contrast** şi SAMSUNG MAGIC**Angle** şi se pot vizualiza **INFORMATION**. • Funcția **Customized Key** poate fi utilizată apăsând butonul [↑]. (**Customized Key** este disponibilă chiar şi atunci când comanda OSD este blocată.)
↑	Configurați **Customized Key** şi apăsați [↑]. Vor fi activate următoarele opțiuni. SAMSUNG MAGIC**Angle** - SAMSUNG MAGIC**Bright** - **Eco Saving** - **Image Size** Pentru a configura **Customized Key**, accesați **SETUP&RESET** → **Customized Key** şi selectați modul dorit.
▲/▼	Vă deplasați în sus sau în jos în cadrul meniului sau modificați valoarea unei opțiuni din meniul OSD.
☼	Utilizați acest buton pentru a controla luminozitatea şi contrastul ecranului.

Pictograme	Descriere
☐/☐	Confirmați o selecție de meniu.
AUTO	Apăsați butonul [AUTO] pentru a regla automat setările ecranului. Modificarea rezoluției în Proprietăți afişare va activa funcția **Auto Adjustment**.
⏻	Porniți sau opriți ecranul.
Ghidul tastelor funcționale	Când apăsați un buton de comandă de pe produs, va fi afişat Ghidul tastelor funcționale, înainte de deschiderea meniului de pe ecran. (Ghidul afişează funcția butonului apăsat.) Pentru a accesa meniul atunci când este afişat ghidul, apăsați butonul respectiv din nou. Ghidul tastelor funcționale poate varia, în funcție de modelul produsului şi de funcție. Consultați produsul actual.

S22C300H / S24C300H / S24C300HL



Pictograme	Descriere
MENU	Deschideți sau închideți meniul de pe ecran (OSD) sau reveniți la meniul anterior. • Blocarea meniului OSD: Păstrați setările curente sau blocați comenzile OSD pentru a împiedica modificările accidentale ale setărilor. • Activare: Pentru blocarea comenzii OSD, apăsați şi mențineți apăsat butonul [MENU] timp de 10 secunde. • Dezactivare: Pentru deblocarea comenzii OSD, apăsați şi mențineți apăsat butonul [MENU] mai mult de 10 secunde. Când controlul OSD este blocat, • Se pot regla valorile pentru **Brightness**, **Contrast** şi **SAMSUNG MAGIC Angle** şi se pot vizualiza **INFORMATION**. • Funcția **Customized Key** poate fi utilizată apăsând butonul [ ]. (**Customized Key** este disponibilă chiar şi atunci când comanda OSD este blocată.)
	Configurați **Customized Key** şi apăsați [ ]. Vor fi activate următoarele opțiuni. **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Eco Saving** - **Image Size** Pentru a configura **Customized Key**, accesați **SETUP&RESET** → **Customized Key** şi selectați modul dorit.
▲/▼	Vă deplasați în sus sau în jos în cadrul meniului sau modificați valoarea unei opțiuni din meniul OSD.
☼	Utilizați acest buton pentru a controla luminozitatea şi contrastul ecranului.

Pictograme	Descriere
□/⇦	Confirmați o selecție de meniu. Apăsând butonul [□/⇦] atunci când nu se apasă meniul OSD va modifica sursa de intrare (**Analog**/**HDMI**). Dacă alimentați produsul sau modificați sursa de intrare apăsând butonul [□/⇦], va apărea în colțul din stânga sus un mesaj care indică sursa modificată de intrare.
AUTO	Apăsați butonul [AUTO] pentru a regla automat setările ecranului. • Modificarea rezoluției în Proprietăți afişare va activa funcția **Auto Adjustment**. • Disponibilă doar în modul **Analog**.
⏻	Porniți sau opriți ecranul.
Ghidul tastelor funcționale	Când apăsați un buton de comandă de pe produs, va fi afişat Ghidul tastelor funcționale, înainte de deschiderea meniului de pe ecran. (Ghidul afişează funcția butonului apăsat.) Pentru a accesa meniul atunci când este afişat ghidul, apăsați butonul respectiv din nou. Ghidul tastelor funcționale poate varia, în funcție de modelul produsului şi de funcție. Consultați produsul actual.

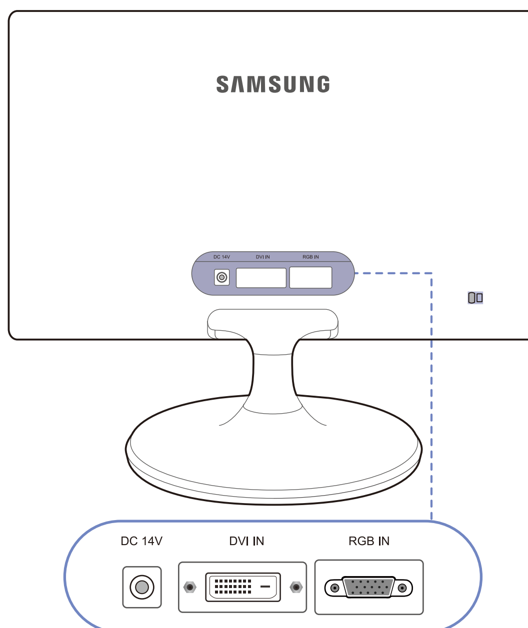
1.2.2 Partea din spate



- Culorile şi formele pieselor pot diferi de cele afişate.

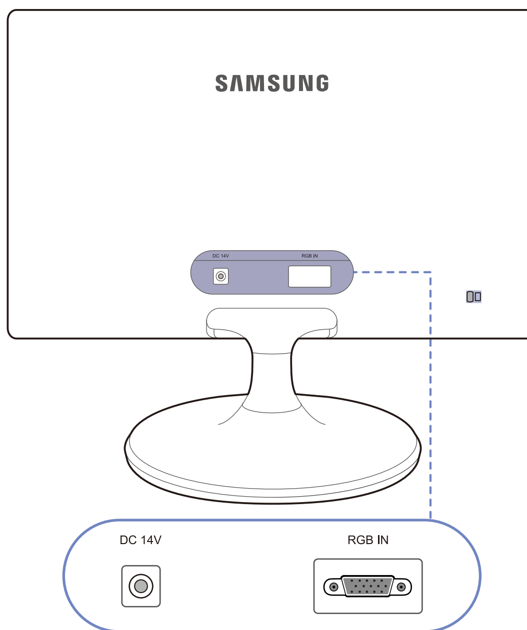
  Specificațiile pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.
- Porturile disponibile pot varia în funcție de produs.

S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B



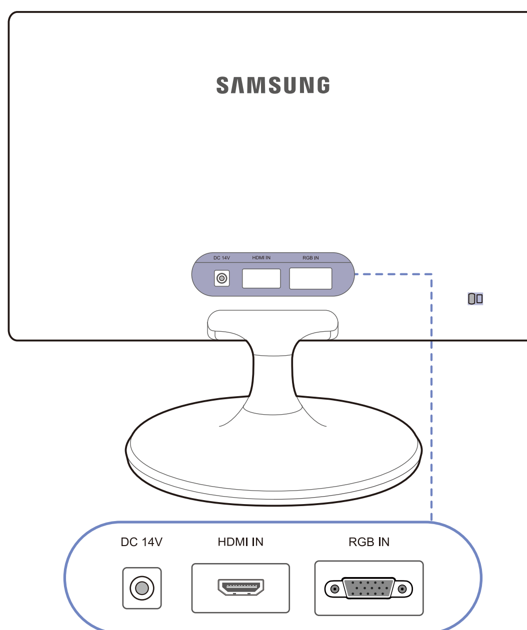
Port	Descriere
DC 14V	Se face conectarea la adaptorul de alimentare c.c.
DVI IN	Se conectează la un dispozitiv sursă printr-un cablu DVI.
RGB IN	Se face conectarea la un PC utilizând un cablu D-SUB.

S19C300N / S20C300NL / S22C300N



Port	Descriere
DC 14V	Se face conectarea la adaptorul de alimentare c.c.
RGB IN	Se face conectarea la un PC utilizând un cablu D-SUB.

S22C300H / S24C300H / S24C300HL



Port	Descriere
DC 14V	Se face conectarea la adaptorul de alimentare c.c.
HDMI IN	Se conectează la un dispozitiv sursă printr-un cablu HDMI.
RGB IN	Se face conectarea la un PC utilizând un cablu D-SUB.

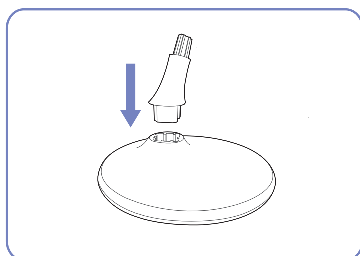
1 Pregătiri

1.3 Instalarea

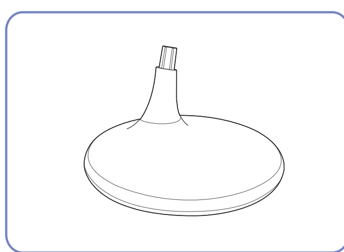
1.3.1 Ataşarea stativului



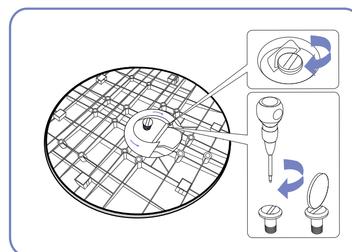
Înainte de asamblarea produsului, aşezaţi produsul jos, pe o suprafaţă plană şi stabilă, astfel încât ecranul să fie cu faţa în jos.



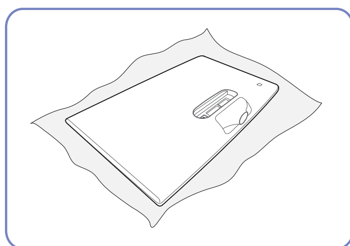
Introduceţi conectorul stativului în stativ, în direcţia indicată în figură.



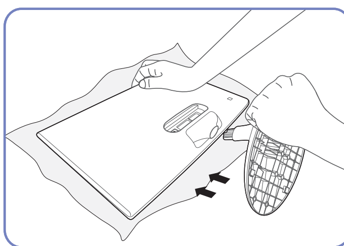
Verificaţi conectarea corectă a conectorului stativului.



Răsuciţi şurubul de conectare din partea inferioară a stativului până la capăt, astfel încât să fie fixat complet.

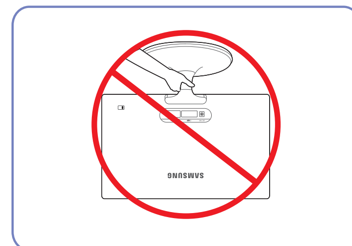


Aşezaţi o cârpă moale pe masă pentru a proteja produsul şi plasaţi produsul pe cârpă, astfel încât partea din faţă a produsului să fie orientată în jos.



Ţineţi cu mâinile corpul principal al produsului, aşa cum se arată în figură.

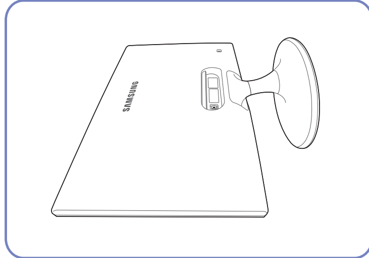
Împingeţi stativul asamblat în corpul principal în direcţia săgeţii, după cum este indicat în figură.



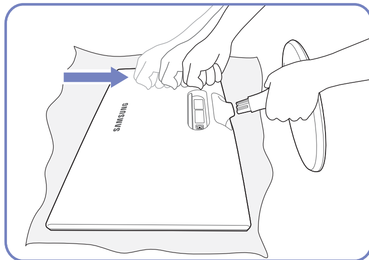
- Atenţie

Nu ţineţi produsul doar de stativ, în poziţie răsturnată.

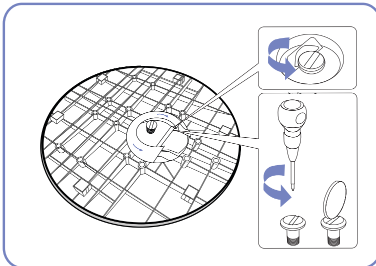
1.3.2 Demontarea stativului



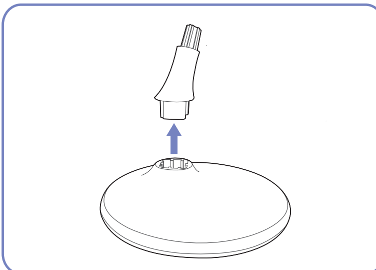
Aşezaţi o cârpă moale pe masă pentru a proteja produsul şi plasaţi produsul pe cârpă, astfel încât partea din faţă a produsului să fie orientată în jos.



În timp ce ţineţi partea îngustă a suportului cu o mână, loviţi uşor cu cealaltă mână făcută pumn partea de sus a bazei în direcţia săgeţii, pentru a desprinde baza.

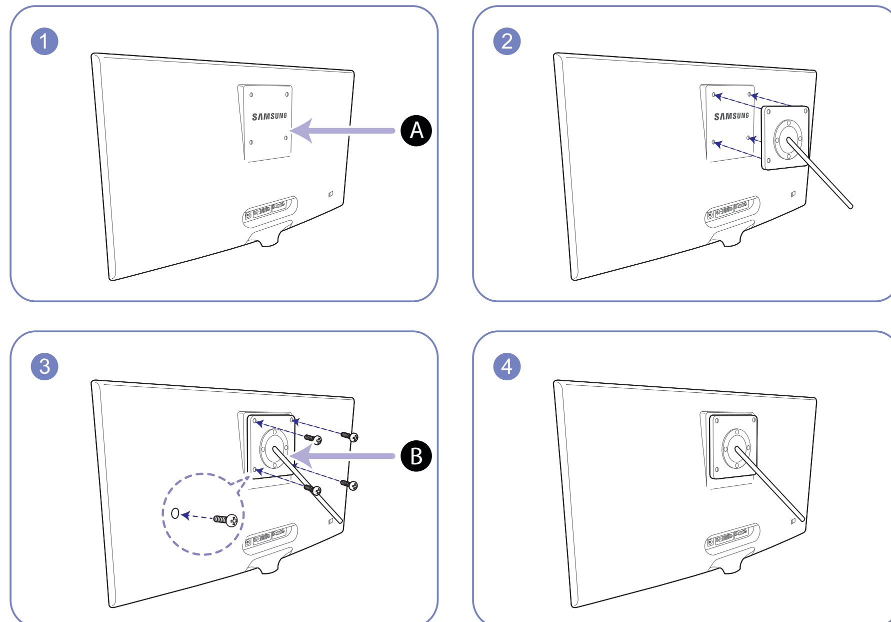


Răsuciţi şurubul de conectare din partea inferioară a stativului pentru a-l detaşa.



Scoateţi conectorul stativului din stativ trăgându-l în direcţia săgeţii, ca în figură.

1.3.3 Instalarea unui kit de montare pe perete sau a unui stativ de birou (S19C300F / S20C300FL / S22C300F)



A Ataşaţi kitul de montare pe perete sau stativul de birou aici

B Suport (comercializat separat)

Aliniaţi orificiile şi strângeţi bine şuruburile de pe suportul de pe produs cu părţile corespunzătoare de pe kitul de montare pe perete sau stativul de birou pe care doriţi să îl ataşaţi.



Note

- Utilizarea unui şurub cu o lungime mai mare decât cea standard poate să deterioreze componentele interne ale produsului.
- Lungimea şuruburilor necesare pentru un suport de perete care nu se conformează standardelor VESA poate să varieze în funcţie de specificaţii.
- Nu folosiţi şuruburi care nu respectă standardele VESA. Nu ataşaţi kitul de montare pe perete sau stativul de birou aplicând forţă excesivă. Există pericolul ca produsul să fie deteriorat sau să cadă şi să provoace vătămări corporale. Samsung nu va fi răspunzătoare pentru nicio deteriorare sau vătămare corporală cazată de utilizarea unor şuruburi necorespunzătoare sau de ataşarea kitului de montare pe perete sau a stativului de birou prin aplicarea unei forţe excesive.
- Samsung nu va fi răspunzătoare pentru deteriorările produsului sau vătămările corporale cauzate de utilizarea unui alt kit de montare pe perete decât cel specificat sau de orice încercare de a instala kitul de montare pe perete pe cont propriu.
- Pentru a monta produsul pe perete, cumpăraţi un kit de montare pe perete care poate fi instalat la cel puţin 10 cm de perete.

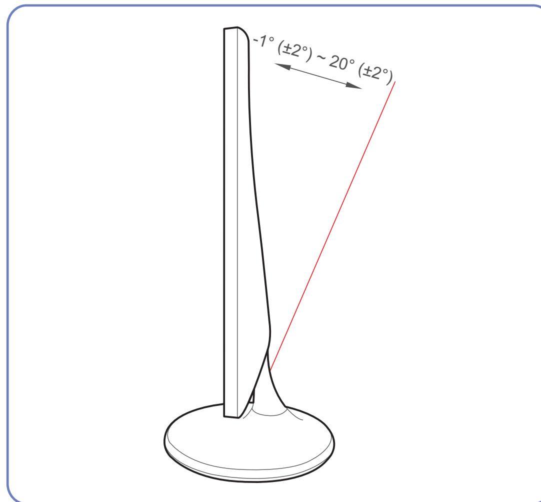
1 Pregătiri

- Asigurați-vă că utilizați un kit de montare pe perete care respectă standardele.
- Pentru a instala monitorul utilizând suportul de perete, deconectați baza stativului de la monitor.

1.3.4 Reglarea înclinării produsului



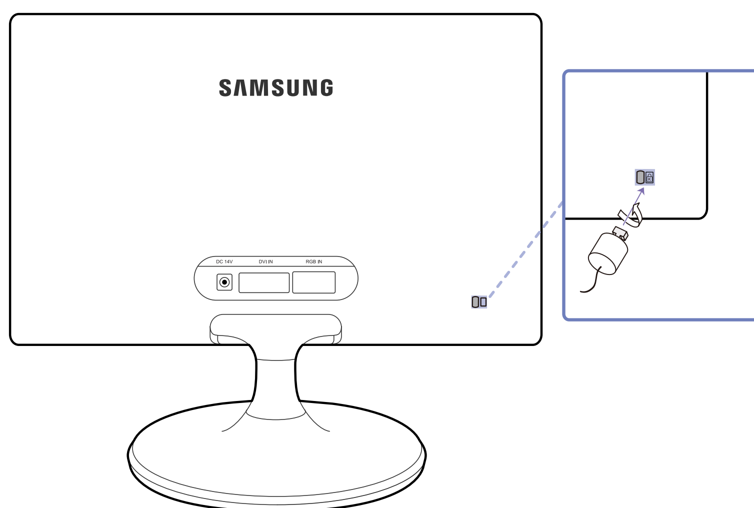
Culorile şi formele pieselor pot diferi de cele afişate. Specificaţiile pot fi modificate fără înştiinţare, în scopul îmbunătăţirii calităţii.



- Puteţi regla înclinarea monitorului.
- Ţineţi produsul din partea de jos şi reglaţi cu grijă înclinarea.

1.3.5 Sistemul de blocare antifurt

Un sistem de blocare antifurt vă permite să utilizaţi produsul în siguranţă chiar şi când vă aflaţi în spaţii publice. Forma şi metoda de blocare a dispozitivului de blocare depind de producător. Pentru detalii, consultaţi ghidul utilizatorului, furnizat împreună cu dispozitivul de blocare antifurt. Dispozitivul de blocare este comercializat separat.





Culorile şi formele pieselor pot diferi de cele afişate. Specificaţiile pot fi modificate fără înştiinţare, în scopul îmbunătăţirii calităţii.

Pentru a bloca un dispozitiv de blocare antifurt:

1 Fixaţi cablul dispozitivului de blocare antifurt pe un obiect greu, cum ar fi un birou.

2 Treceţi un capăt al cablului prin bucla de la celălalt capăt.

3 Introduceţi dispozitivul de blocare Kensington în slotul de securitate din partea din spate a afişajului.

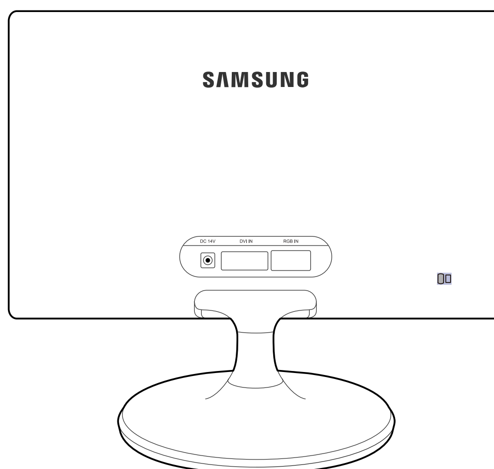
4 Blocaţi dispozitivul de blocare.



- Un dispozitiv de blocare antifurt poate fi achiziţionat separat.
- Pentru detalii, consultaţi ghidul utilizatorului, furnizat împreună cu dispozitivul de blocare antifurt.
- Dispozitive de blocare antifurt pot fi achiziţionate din magazine de electronice sau online.

2 Conectarea şi utilizarea unui dispozitiv sursă

2.1 Înainte de conectare



2.1.1 Verificări înainte de conectare

- Înainte de a conecta un dispozitiv sursă, citiți manualul utilizatorului, furnizat împreună cu dispozitivul sursă.

  Numărul şi locațiile porturilor de pe dispozitivele sursă poate diferi de la un dispozitiv la altul.
- Nu conectați cablul de alimentare înainte de a realiza toate conexiunile.

  Cuplarea cablului de alimentare în timpul conectării poate deteriora produsul.
- Verificați tipurile de porturi din partea posterioară a produsului pe care doriți să-l conectați.

2.2 Conectarea şi utilizarea unui PC

Selectaţi o metodă de conectare adecvată pentru PC-ul dvs.

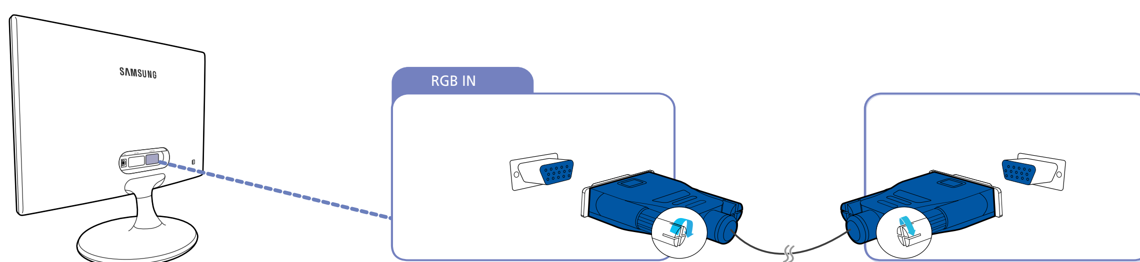
 Conectarea pieselor poate diferi de la un produs la altul.

2.2.1 Conexiunea prin cablu D-SUB (tip analogic)

 Nu conectaţi cablul de alimentare înainte de a conecta toate celelalte cabluri.

Asiguraţi-vă că aţi conectat un dispozitiv sursă înainte de a conecta cablul de alimentare.

S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S22C300H / S24C300B / S24C300H / S24C300HL



1 Conectaţi cablul D-SUB la portul [RGB IN] din partea din spate a produsului şi portul RGB al PC-ului.

2 Conectaţi adaptorul de alimentare c.c. la produs şi la o priză.

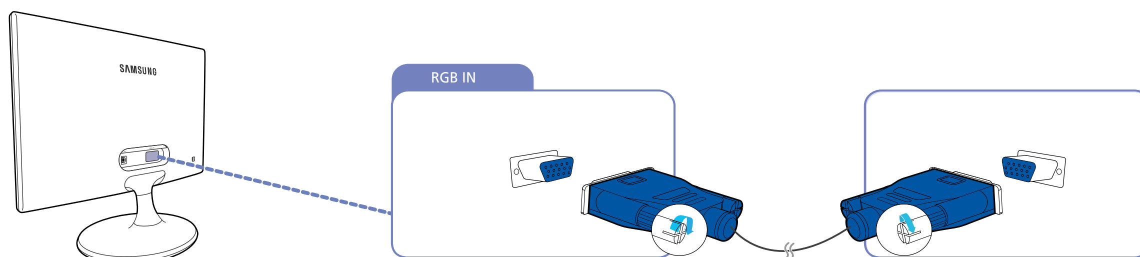
Apoi, activaţi comutatorul de alimentare de pe PC. (Pentru detalii, consultaţi "2.2.6 Conectarea alimentării".)

3 Apăsaţi [□/⇦] pentru a modifica sursa de intrare pe **Analog**.

 Porturile disponibile pot varia în funcţie de produs.

Conectarea şi utilizarea unui dispozitiv sursă

S19C300N / S20C300NL / S22C300N



1 Conectaţi cablul D-SUB la portul [RGB IN] din partea din spate a produsului şi portul RGB al PC-ului.

2 Conectaţi adaptorul de alimentare c.c. la produs şi la o priză.

Apoi, activaţi comutatorul de alimentare de pe PC. (Pentru detalii, consultaţi "2.2.6 Conectarea alimentării".)

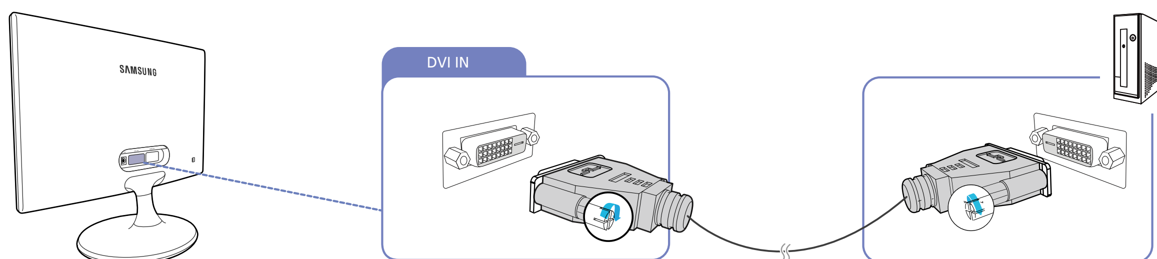
 Porturile disponibile pot varia în funcţie de produs.

2.2.2 Conectarea prin cablul DVI (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)



Nu conectaţi cablul de alimentare înainte de a conecta toate celelalte cabluri.

Asiguraţi-vă că aţi conectat un dispozitiv sursă înainte de a conecta cablul de alimentare.



1 Conectaţi cablul DVI la portul [DVI IN] din partea din spate a produsului şi portul DVI al PC-ului.

2 Conectaţi adaptorul de alimentare c.c. la produs şi la o priză.

Apoi, activaţi comutatorul de alimentare de pe PC. (Pentru detalii, consultaţi "2.2.6 Conectarea alimentării".)

3 Apăsaţi [□/⇦] pentru a modifica sursa de intrare pe **DVI**.



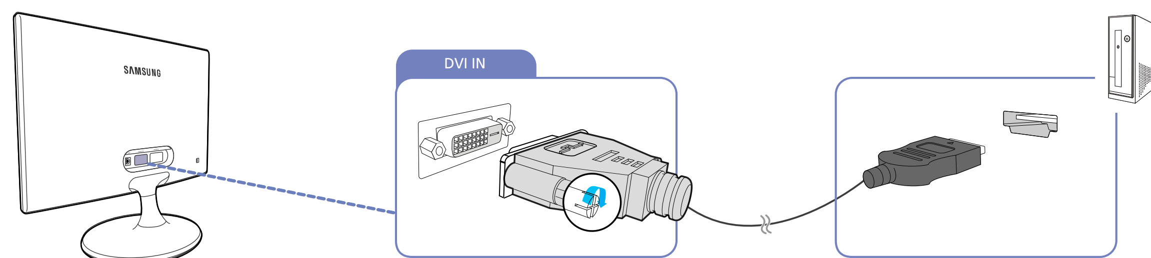
Porturile disponibile pot varia în funcţie de produs.

2.2.3 Conectarea utilizând un cablu DVI-HDMI (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)



Nu conectaţi cablul de alimentare înainte de a conecta toate celelalte cabluri.

Asiguraţi-vă că aţi conectat un dispozitiv sursă înainte de a conecta cablul de alimentare.



1 Conectaţi cablul HDMI-DVI la portul [DVI IN] din partea din spate a produsului şi portul HDMI al PC-ului.

2 Conectaţi adaptorul de alimentare c.c. la produs şi la o priză.

Apoi, activaţi comutatorul de alimentare de pe PC. (Pentru detalii, consultaţi "2.2.6 Conectarea alimentării".)

3 Apăsaţi [□/⇦] pentru a modifica sursa de intrare pe **DVI**.



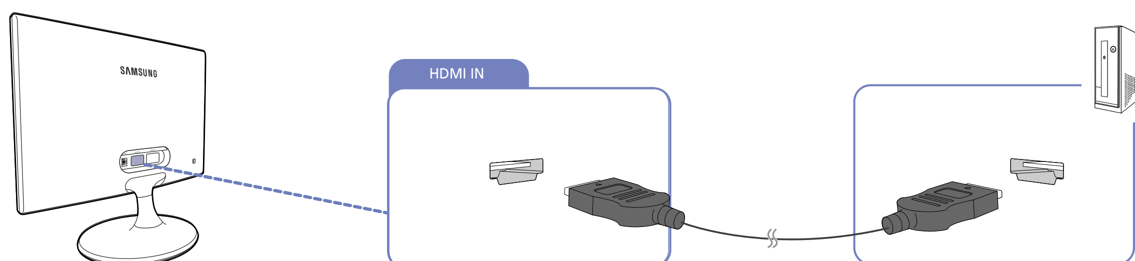
Porturile disponibile pot varia în funcţie de produs.

2.2.4 Conectarea utilizând un cablu HDMI (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)



Nu conectaţi cablul de alimentare înainte de a conecta toate celelalte cabluri.

Asiguraţi-vă că aţi conectat un dispozitiv sursă înainte de a conecta cablul de alimentare.



1 Conectaţi cablul HDMI la portul [HDMI IN] din partea din spate a produsului şi portul HDMI al PC-ului.

2 Conectaţi adaptorul de alimentare c.c. la produs şi la o priză.

Apoi, activaţi comutatorul de alimentare de pe PC. (Pentru detalii, consultaţi "2.2.6 Conectarea alimentării".)

3 Apăsaţi [□/⇦] pentru a modifica sursa de intrare pe **HDMI**.



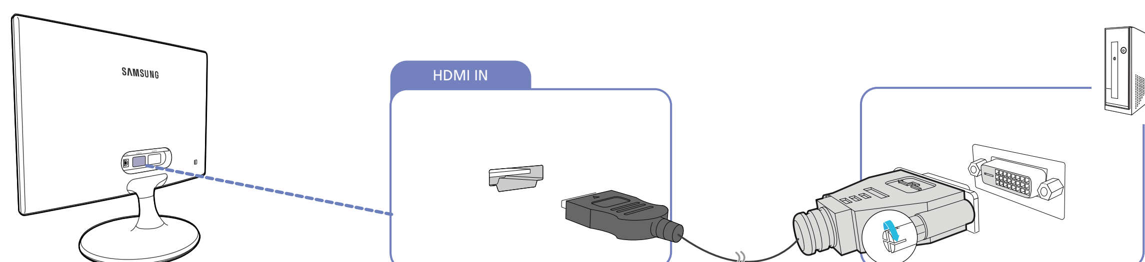
Porturile disponibile pot varia în funcţie de produs.

2.2.5 Conectarea utilizând un cablu HDMI-DVI (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)



Nu conectaţi cablul de alimentare înainte de a conecta toate celelalte cabluri.

Asiguraţi-vă că aţi conectat un dispozitiv sursă înainte de a conecta cablul de alimentare.



1 Conectaţi cablul HDMI-DVI la portul [HDMI IN] din partea din spate a produsului şi portul DVI al PC-ului.

2 Conectaţi adaptorul de alimentare c.c. la produs şi la o priză.

Apoi, activaţi comutatorul de alimentare de pe PC. (Pentru detalii, consultaţi "2.2.6 Conectarea alimentării".)

3 Apăsaţi [□/⇦] pentru a modifica sursa de intrare pe **HDMI**.



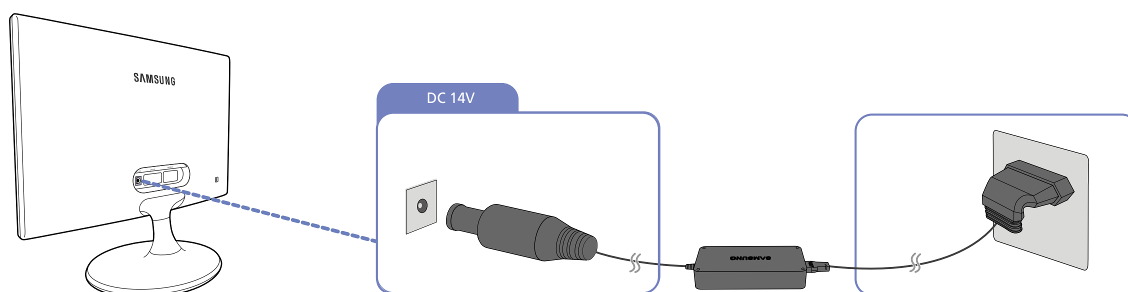
Porturile disponibile pot varia în funcţie de produs.

2.2.6 Conectarea alimentării

Conectați cablul de alimentare la adaptorul c.c.

Apoi conectați adaptorul de alimentare DC la portul [DC 14V] din partea din spate a produsului.

Apoi, conectați cablul de alimentare la priză.




Tensiunea de intrare este comutată automat.

2.2.7 Instalarea driverului



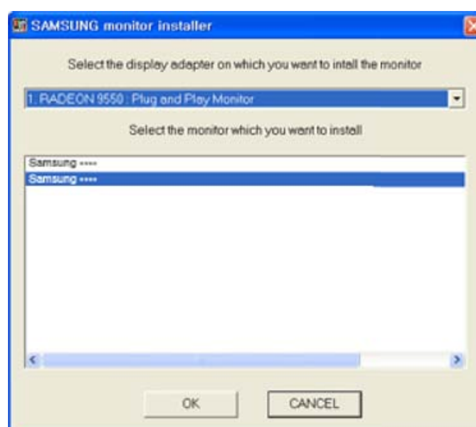
- Puteți seta valorile optime pentru rezoluție şi frecvență pentru acest produs prin instalarea driverelor corespunzătoare acestui produs.
- Un driver de instalare este inclus pe CD-ul furnizat cu produsul.
- Dacă fişierul furnizat nu poate fi accesat, vizitați pagina principală Samsung (http://www.samsung.com/) şi descărcați fişierul.

1 Introduceți CD-ul cu manualul de utilizare, furnizat cu produsul, în unitatea CD-ROM.

2 Dați clic pe "Windows Driver".

3 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a efectua instalarea.

4 Selectați modelul produsului dvs. din lista de modele.



5 Accesați Proprietăți monitor şi verificați dacă rezoluția şi rata de reîmprospătare sunt adecvate.

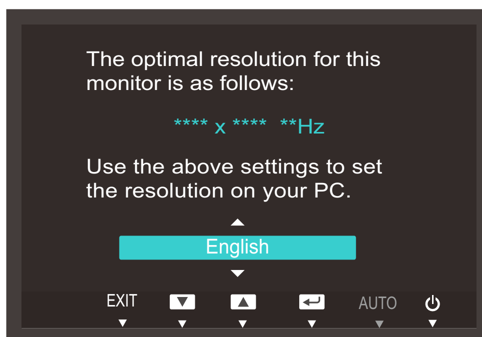
Pentru detalii suplimentare, consultați manualul sistemului de operare Windows.

Conectarea şi utilizarea unui dispozitiv sursă

2.2.8 Setarea rezoluției optime

La prima pornire a produsului după achiziționare, va apărea un mesaj de informare cu privire la setarea rezoluției optime.

Selectați o limbă de pe produs şi schimbați rezoluția PC-ului dvs. la setarea optimă.



1 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la limba dorită şi apăsați [/].

2 Pentru a ascunde mesajul informativ, apăsați [MENU].



- Dacă nu a fost selectată rezoluția optimă, mesajul va apărea de maxim trei ori la un moment dat, chiar dacă produsul este oprit şi repornit din nou.
- Rezoluția optimă poate fi selectată şi în **Panou de control** din PC-ul dvs.

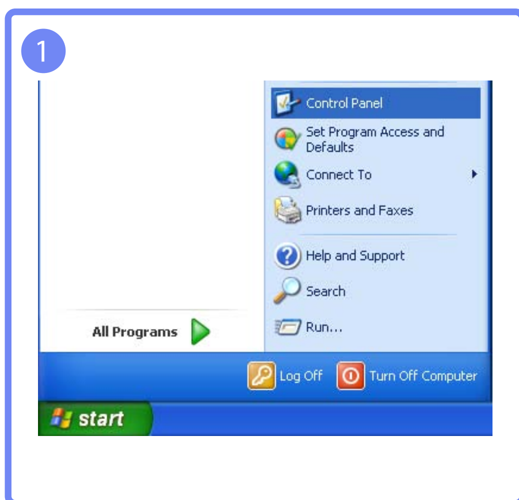
2.2.9 Modificarea rezoluţiei utilizând un PC

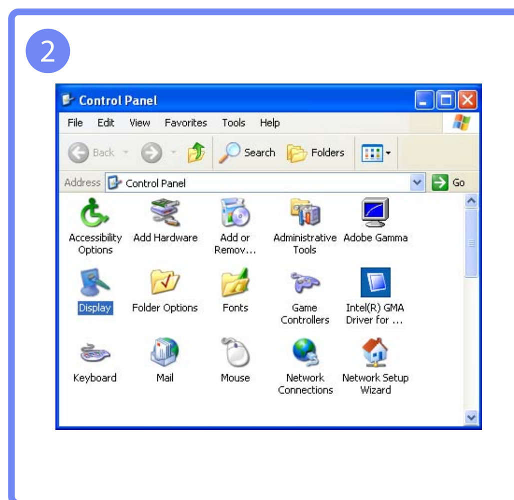


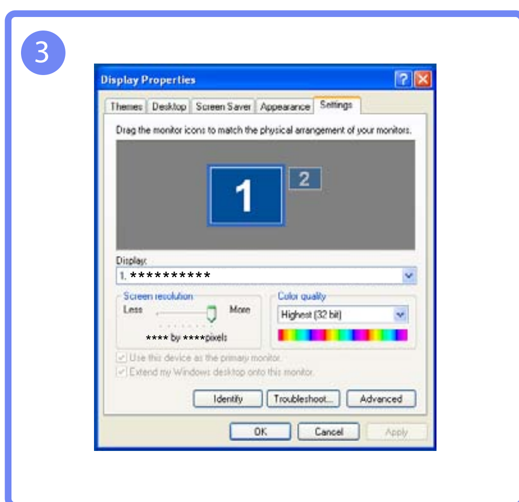
- Reglaţi rezoluţia şi rata de reîmprospătare în Panou de control pe PC, pentru a obţine o calitate optimă a imaginii.
- Calitatea imaginii ecranelor LCD TFT poate scădea dacă nu este selectată rezoluţia optimă.

Modificarea rezoluţiei în Windows XP

Accesaţi **Panou de control** → **Afişare** → **Setări** şi modificaţi rezoluţia.

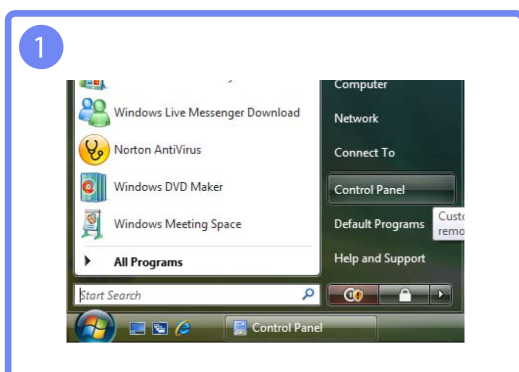


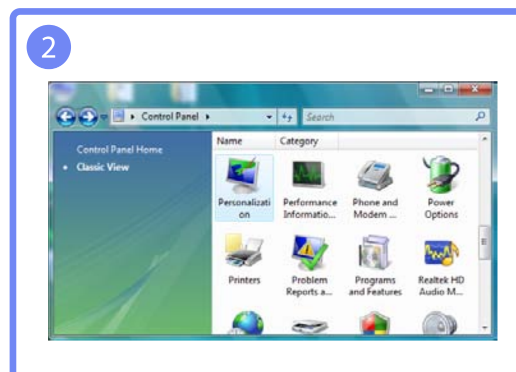


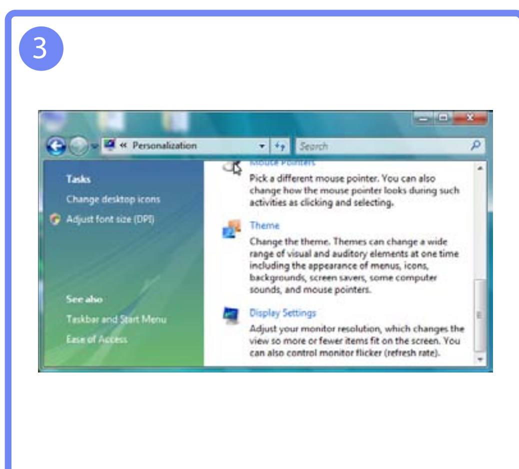


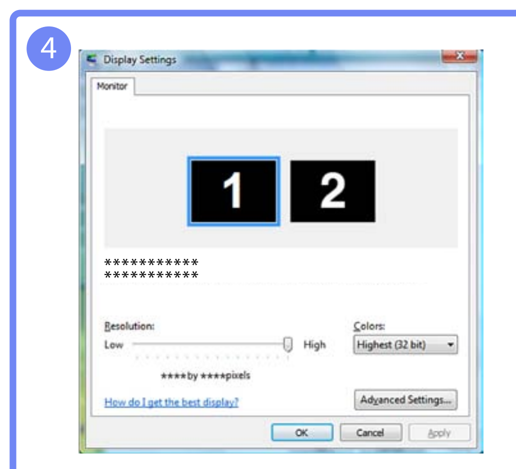
Modificarea rezoluţiei în Windows Vista

Accesaţi **Panou de control** → **Personalizare** → **Setări afişare** şi modificaţi rezoluţia.









2 Conectarea şi utilizarea unui dispozitiv sursă

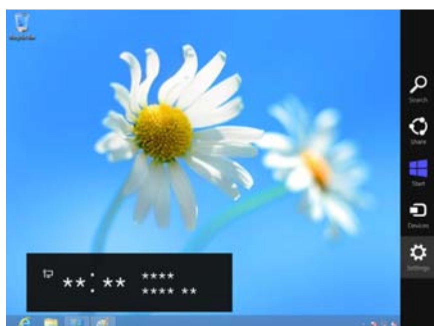
Modificarea rezoluției în Windows 7

Accesați **Panou de control** → **Ecran** → **Rezoluție ecran** şi modificați rezoluția.

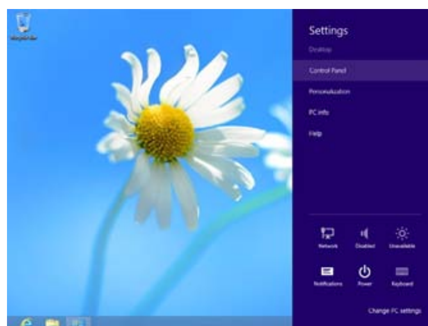
Modificarea rezoluției în Windows 8

Accesați **Setări** → **Panou de control** → **Ecran** → **Rezoluție ecran** şi modificați rezoluția.

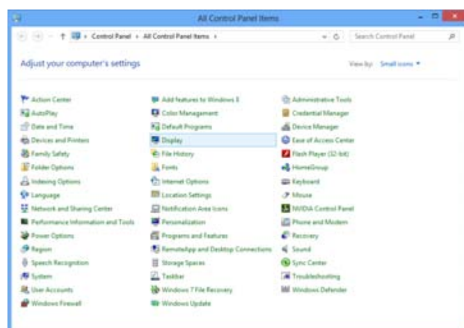
1



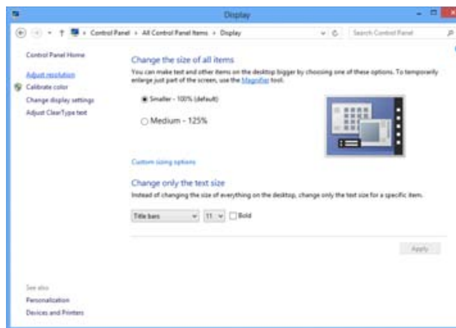
2



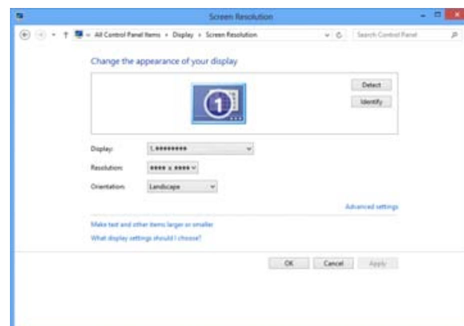
3



4



5



3 Configurarea ecranului (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

Configurați setările ecranului, cum ar fi luminozitatea.

3.1 Brightness

Reglați luminozitatea generală a imaginii. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va face imaginea să apară mai luminoasă.



- Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este setat pe modul **Dynamic Contrast**.
- Această opțiune nu este disponibilă când este activat **Eco Saving**.

3.1.1 Configurarea setării Brightness

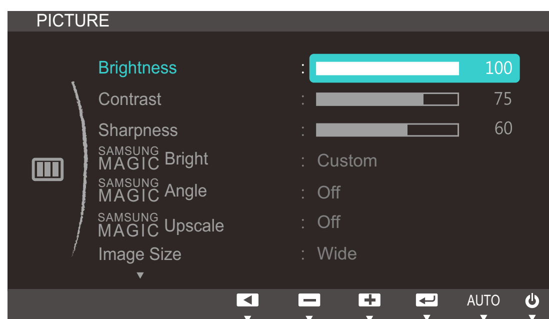
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇨] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Brightness** şi apăsați [□/⇨] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Brightness** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

3.2 Contrast

Reglați contrastul dintre obiecte şi fundal. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va creşte contrastul pentru a face obiectul să apară mai clar.



Această opțiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

3.2.1 Configurarea Contrast

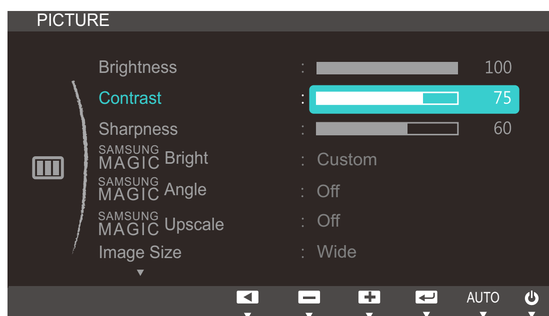
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Contrast** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Contrast** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

3.3 Sharpness

Faceți conturul obiectelor mai clar sau mai neclar. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va face conturul obiectelor mai clar.



- Această opțiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.
- Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Upscale** este în **Mode1** sau **Mode2**.

3.3.1 Configurarea Sharpness

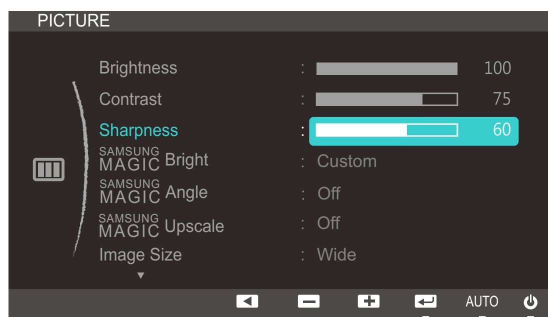
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Sharpness** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Sharpness** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

3.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Acest meniu asigură o calitate optimă a imaginii, adecvată mediului în care va fi utilizat produsul.



- Această opțiune nu este disponibilă când este activat **Eco Saving**.
- Acest meniu nu este disponibil atunci când este activat **SAMSUNG MAGIC Angle**.

Puteți personaliza luminozitatea în funcție de preferințele dvs.

3.4.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Bright

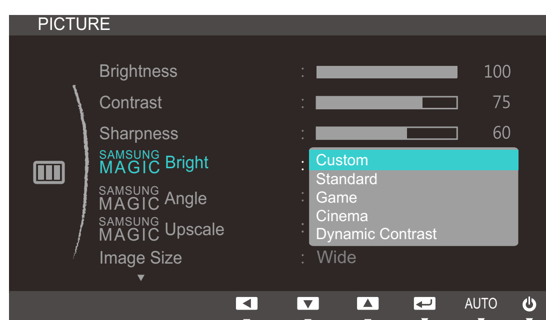
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SAMSUNG MAGIC Bright** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Custom**: Particularizați contrastul şi luminozitatea, după cum este necesar.
- **Standard**: Obțineți o calitate a imaginii potrivite pentru editarea de documente sau pentru utilizarea Internetului.
- **Game**: Obțineți o calitate a imaginii potrivite pentru rularea de jocuri care implică multe efecte grafice şi mişcări dinamice.
- **Cinema**: Obțineți o luminozitate şi o claritate a televizorului potrivită pentru a vă bucura de conținut video şi DVD.
- **Dynamic Contrast**: Obțineți o luminozitate echilibrată prin reglarea automată a contrastului.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇦].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

3.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNG MAGIC Angle vă permite configurarea setărilor pentru a obţine calitatea optimă a imaginii în conformitate cu unghiul dvs. de vizualizare.



Această opţiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC Bright este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

Această caracteristică oferă unghiul de vizualizare, luminozitatea şi nuanţa care să se potrivească cu preferinţele dvs.

3.5.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Angle

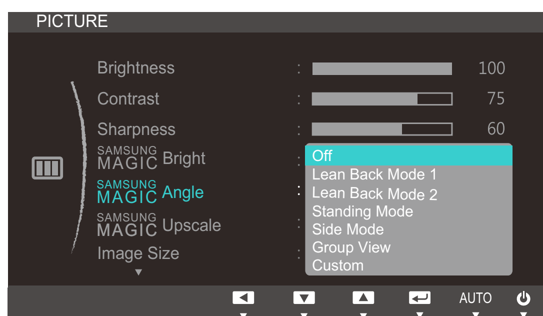
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

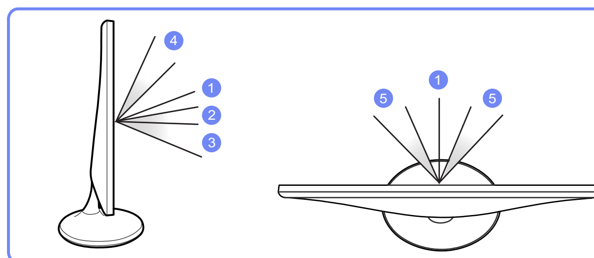
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta SAMSUNG MAGIC Angle şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.





- **Off** ①: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza direct din faţa produsului.
- **Lean Back Mode 1** ②: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată puţin mai jos decât produsul.
- **Lean Back Mode 2** ③: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată puţin mai jos decât la Lean Back Mode 1.
- **Standing Mode** ④: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată mai sus decât produsul.

- **Side Mode** ⑤: Selectați această opțiune pentru a vizualiza din oricare parte a produsului.
- **Group View**: Selectați această opțiune pentru ca mai mulți privitori să vizualizeze din locurile ①, ④ şi ⑤.
- **Custom**: **Lean Back Mode 1** va fi aplicat implicit dacă se selectează **Custom**.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⏎].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

3 Configurarea ecranului (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

Funcția SAMSUNG MAGIC Upscale poate extinde nivelurile de detaliu şi culorile vii ale imaginii.



- Funcția are efecte evidente asupra imaginilor cu rezoluție scăzută.
- Această opțiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC Bright este în modul **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

3.6.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Upscale

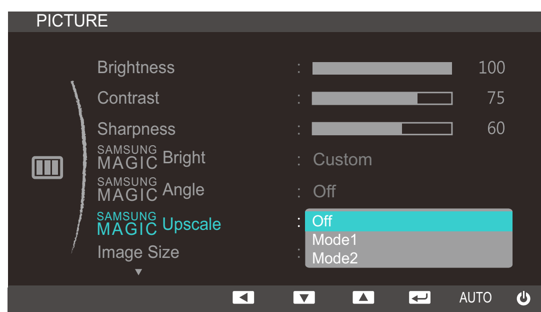
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta SAMSUNG MAGIC Upscale şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



În comparație cu **Mode1**,**Mode2** are un efect mai puternic.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⏎].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

3.7 Image Size

Modificaţi dimensiunea imaginii.

3.7.1 Modificarea opţiunii Image Size

1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

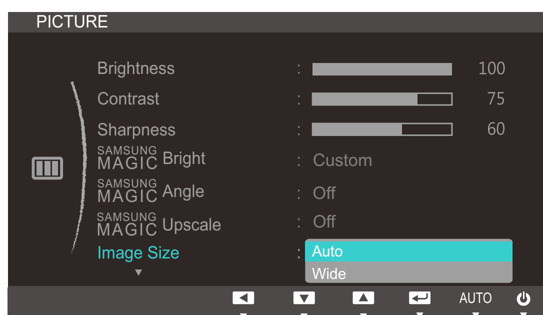
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Image Size** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

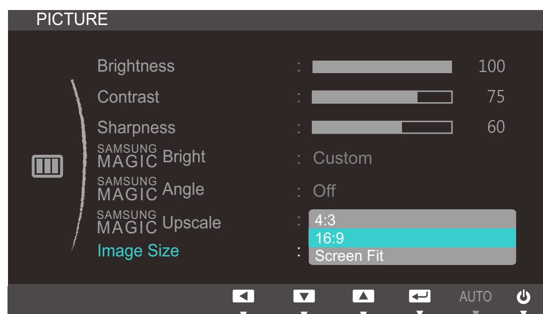
Va apărea următorul ecran.

În modul **PC**



- **Auto**: Afişaţi imaginea în funcţie de raportul de aspect al sursei de intrare.
- **Wide**: Afişaţi imaginea în ecranul complet indiferent de raportul de aspect al sursei de intrare.

În modul **AV**



- **4:3**: Afişaţi imaginea cu un raport de aspect de 4:3. Adecvat pentru videoclipuri şi difuzările standard.
- **16:9**: Afişaţi imaginea cu un raport de aspect de 16:9.
- **Screen Fit**: Afişaţi imaginea cu raportul de aspect original, fără decupare.



- Dimensiunea ecranului poate fi modificată dacă sunt întrunite condiţiile de mai jos.
- Este posibil ca funcţia să nu fie disponibilă, în funcţie de porturile de care dispune produsul.

Configurarea ecranului (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

- Există un dispozitiv de ieşire digital conectat prin intermediul unui cablu DVI.
- Semnalul de intrare este 480p, 576p, 720p sau 1080p şi monitorul poate reda în mod normal (nu toate modelele acceptă toate aceste semnale.).
- Aceasta poate fi setată numai când intrarea externă este conectată prin DVI şi **PC/AV Mode** este setat la **AV**.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇦].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

3.8 H-Position & V-Position

H-Position: Deplasați ecranul către stânga sau către dreapta.

V-Position: Deplasați ecranul în sus sau în jos.



- Disponibilă doar în modul **Analog**.
- Acest meniu este disponibil numai atunci când **Image Size** este setat la **Screen Fit** în modul **AV**. Când semnalul are 480P, 576P, 720P sau 1080P în modul **AV** şi monitorul poate reda în mod normal, selectați **Screen Fit** pentru a regla poziția orizontală în 0-6 niveluri.

3.8.1 Configurarea H-Position & V-Position

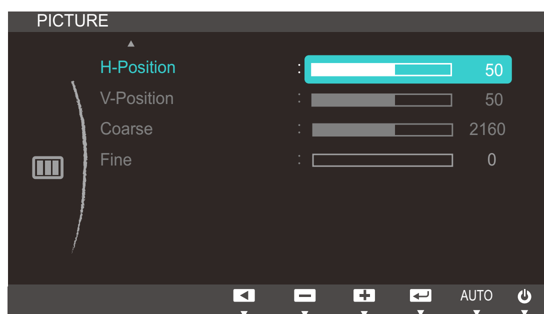
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

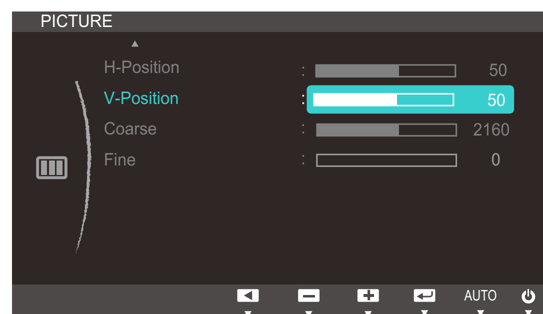
Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la **H-Position** sau **V-Position** şi apăsați [□/⇦].

Va apărea următorul ecran.





4 Apăsați [▲/▼] pentru a configura **H-Position** sau **V-Position**.

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

3.9 Coarse

Reglaţi frecvenţa ecranului.

 Disponibilă doar în modul **Analog**.

3.9.1 Reglarea Coarse

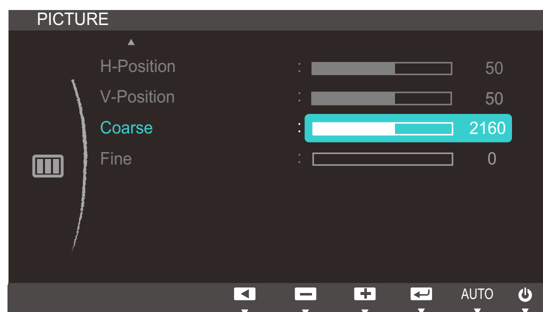
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⮐] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Coarse** şi apăsaţi [□/⮐] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglaţi **Coarse** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

3.10 Fine

Efectuați o reglare fină a ecranului pentru a obține o imagine vie.



Disponibilă doar în modul **Analog**.

3.10.1 Reglarea Fine

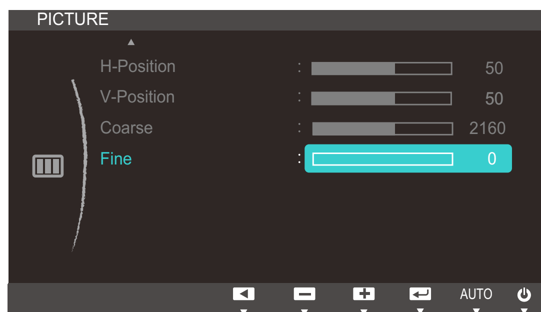
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [/] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Fine** şi apăsați [/] pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Fine** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

4 Configurarea ecranului (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

Configurați setările ecranului, cum ar fi luminozitatea.

4.1 Brightness

Reglați luminozitatea generală a imaginii. (Interval: 0~100)

O valoare mare va face imaginea să apară mai luminoasă.



- Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este setat pe modul **Dynamic Contrast**.
- Această opțiune nu este disponibilă când este activat **Eco Saving**.

4.1.1 Configurarea setării Brightness

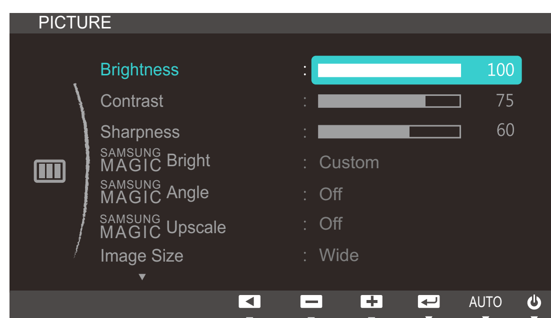
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇨] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Brightness** şi apăsați [□/⇨] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Brightness** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

4 Configurarea ecranului (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

4.2 Contrast

Reglaţi contrastul dintre obiecte şi fundal. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va creşte contrastul pentru a face obiectul să apară mai clar.



Această opţiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

4.2.1 Configurarea Contrast

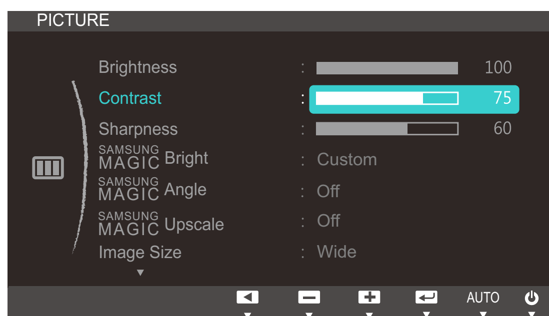
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Contrast** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglaţi **Contrast** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

4.3 Sharpness

Faceți conturul obiectelor mai clar sau mai neclar. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va face conturul obiectelor mai clar.



- Această opțiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.
- Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Upscale** este în **Mode1** sau **Mode2**.

4.3.1 Configurarea Sharpness

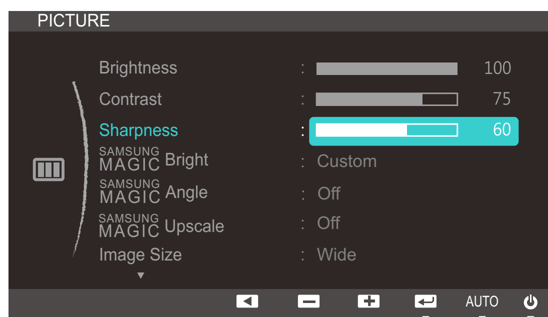
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Sharpness** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Sharpness** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

4.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Acest meniu asigură o calitate optimă a imaginii, adecvată mediului în care va fi utilizat produsul.



- Această opţiune nu este disponibilă când este activat **Eco Saving**.
- Acest meniu nu este disponibil atunci când este activat **SAMSUNG MAGIC Angle**.

Puteţi personaliza luminozitatea în funcţie de preferinţele dvs.

4.4.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Bright

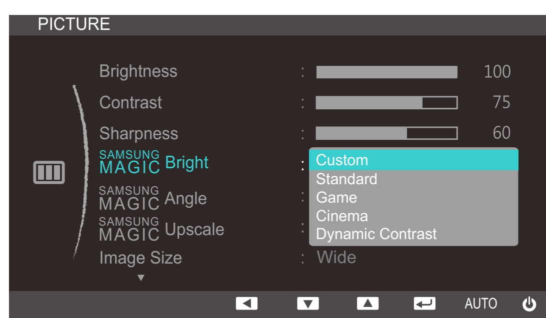
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SAMSUNG MAGIC Bright** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Custom**: Particularizaţi contrastul şi luminozitatea, după cum este necesar.
- **Standard**: Obţineţi o calitate a imaginii potrivite pentru editarea de documente sau pentru utilizarea Internetului.
- **Game**: Obţineţi o calitate a imaginii potrivite pentru rularea de jocuri care implică multe efecte grafice şi mişcări dinamice.
- **Cinema**: Obţineţi o luminozitate şi o claritate a televizorului potrivită pentru a vă bucura de conţinut video şi DVD.
- **Dynamic Contrast**: Obţineţi o luminozitate echilibrată prin reglarea automată a contrastului.

4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⇦].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

4.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNG MAGIC Angle vă permite configurarea setărilor pentru a obţine calitatea optimă a imaginii în conformitate cu unghiul dvs. de vizualizare.



Această opţiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC Bright este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

Această caracteristică oferă unghiul de vizualizare, luminozitatea şi nuanţa care să se potrivească cu preferinţele dvs.

4.5.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Angle

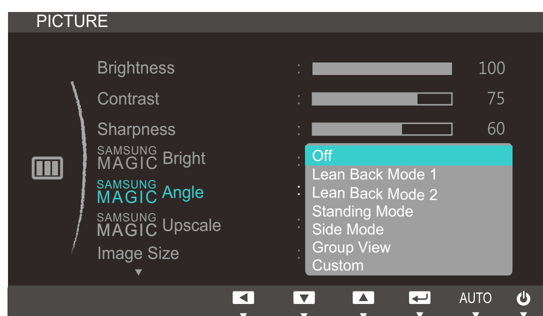
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

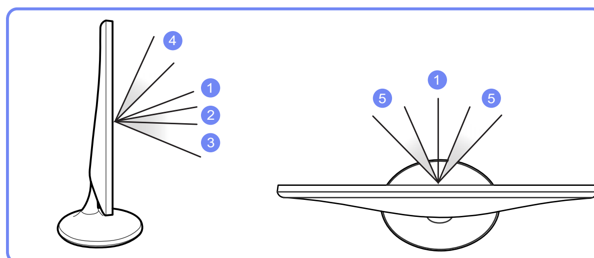
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta SAMSUNG MAGIC Angle şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.





- **Off** ①: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza direct din faţa produsului.
- **Lean Back Mode 1** ②: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată puţin mai jos decât produsul.
- **Lean Back Mode 2** ③: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată puţin mai jos decât la Lean Back Mode 1.
- **Standing Mode** ④: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată mai sus decât produsul.

- **Side Mode** ⑤: Selectați această opțiune pentru a vizualiza din oricare parte a produsului.
- **Group View**: Selectați această opțiune pentru ca mai mulți privitori să vizualizeze din locurile ①, ④ şi ⑤.
- **Custom**: **Lean Back Mode 1** va fi aplicat implicit dacă se selectează **Custom**.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⏎].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

4.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

Funcția SAMSUNG MAGIC Upscale poate extinde nivelurile de detaliu şi culorile vii ale imaginii.



- Funcția are efecte evidente asupra imaginilor cu rezoluție scăzută.
- Această opțiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC Bright este în modul **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

4.6.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Upscale

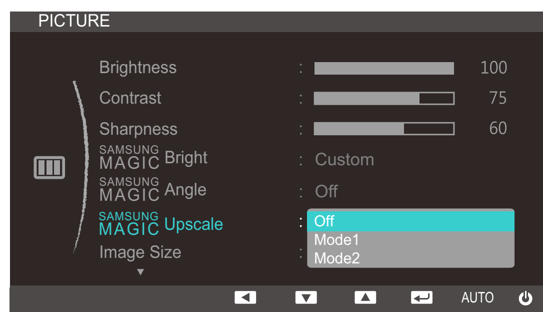
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta SAMSUNG MAGIC Upscale şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



În comparație cu **Mode1**,**Mode2** are un efect mai puternic.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇥].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

4.7 Image Size

Modificaţi dimensiunea imaginii.

4.7.1 Modificarea opţiunii Image Size

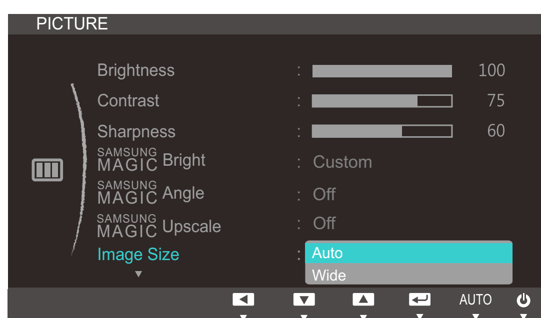
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Image Size** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Auto**: Afişaţi imaginea în funcţie de raportul de aspect al sursei de intrare.
- **Wide**: Afişaţi imaginea în ecranul complet indiferent de raportul de aspect al sursei de intrare.

4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⏎].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

4.8 H-Position & V-Position

H-Position: Deplasaţi ecranul către stânga sau către dreapta.

V-Position: Deplasaţi ecranul în sus sau în jos.



- Disponibilă doar în modul **Analog**.
- Acest meniu este disponibil numai atunci când **Image Size** este setat la **Screen Fit** în modul **AV**. Când semnalul are 480P, 576P, 720P sau 1080P în modul **AV** şi monitorul poate reda în mod normal, selectaţi **Screen Fit** pentru a regla poziţia orizontală în 0-6 niveluri.

4.8.1 Configurarea H-Position & V-Position

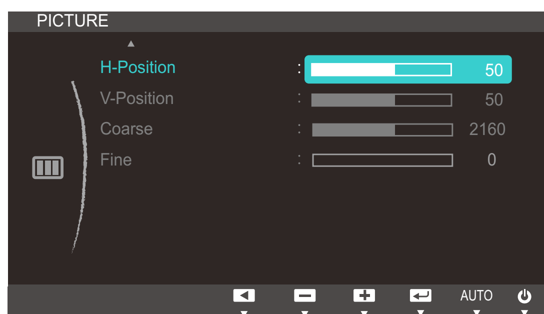
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

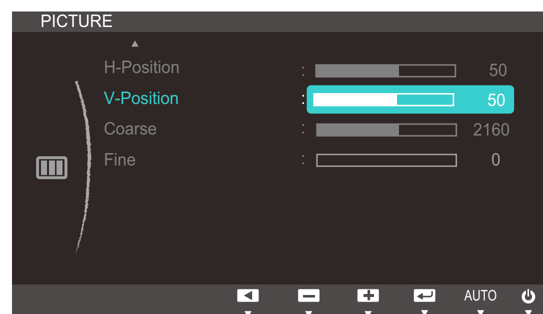
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⮐] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la **H-Position** sau **V-Position** şi apăsaţi [□/⮐].

Va apărea următorul ecran.





4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a configura **H-Position** sau **V-Position**.

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

4.9 Coarse

Reglaţi frecvenţa ecranului.

 Disponibilă doar în modul **Analog**.

4.9.1 Reglarea Coarse

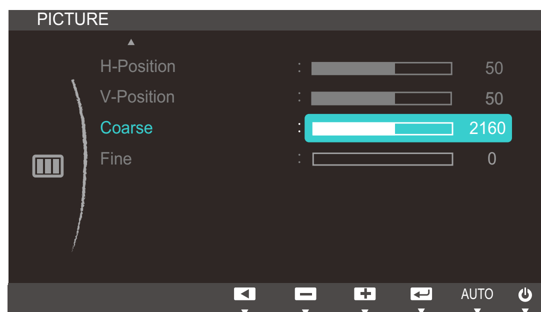
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Coarse** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglaţi **Coarse** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

4.10 Fine

Efectuați o reglare fină a ecranului pentru a obține o imagine vie.

 Disponibilă doar în modul **Analog**.

4.10.1 Reglarea Fine

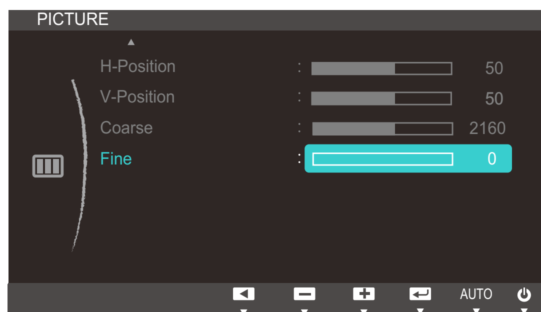
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Fine** şi apăsați [□/⇥] pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Fine** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

5 Configurarea ecranului (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

Configurați setările ecranului, cum ar fi luminozitatea.

5.1 Brightness

Reglați luminozitatea generală a imaginii. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va face imaginea să apară mai luminoasă.



- Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC **Bright** este setat pe modul **Dynamic Contrast**.
- Această opțiune nu este disponibilă când este activat **Eco Saving**.

5.1.1 Configurarea setării Brightness

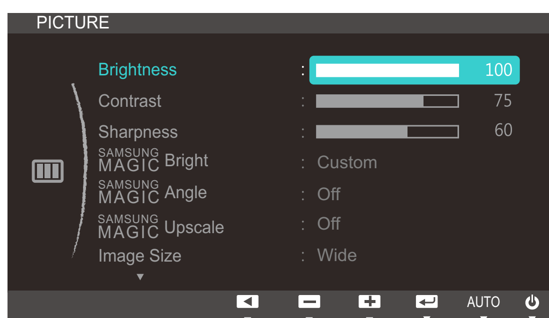
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Brightness** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Brightness** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

5.2 Contrast

Reglaţi contrastul dintre obiecte şi fundal. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va creşte contrastul pentru a face obiectul să apară mai clar.



Această opţiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC Bright este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

5.2.1 Configurarea Contrast

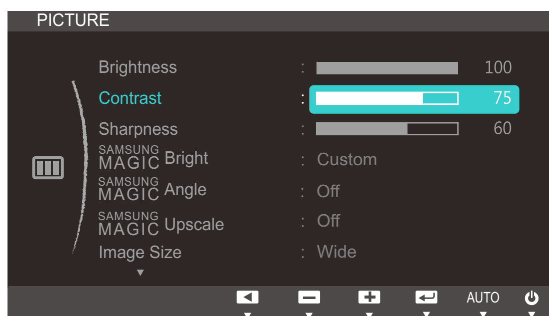
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Contrast** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglaţi **Contrast** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

5.3 Sharpness

Faceți conturul obiectelor mai clar sau mai neclar. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va face conturul obiectelor mai clar.



- Această opțiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.
- Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Upscale** este în **Mode1** sau **Mode2**.

5.3.1 Configurarea Sharpness

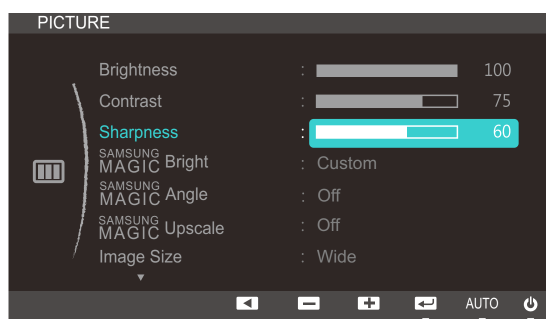
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Sharpness** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Sharpness** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

5.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Acest meniu asigură o calitate optimă a imaginii, adecvată mediului în care va fi utilizat produsul.



- Această opţiune nu este disponibilă când este activat **Eco Saving**.
- Acest meniu nu este disponibil atunci când este activat **SAMSUNG MAGIC Angle**.

Puteţi personaliza luminozitatea în funcţie de preferinţele dvs.

5.4.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Bright

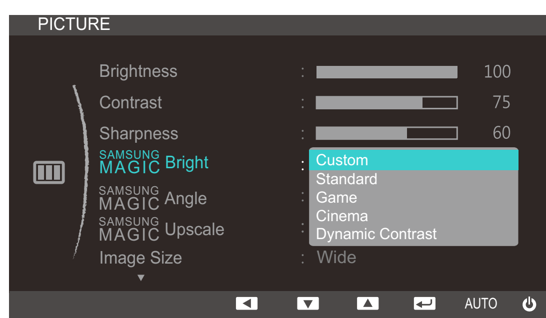
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

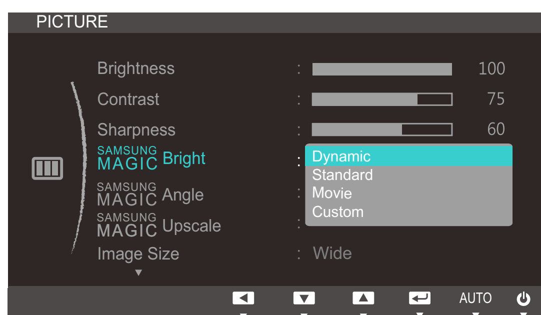
2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⇨] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SAMSUNG MAGIC Bright** şi apăsaţi [□/⇨] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Custom**: Particularizaţi contrastul şi luminozitatea, după cum este necesar.
- **Standard**: Obţineţi o calitate a imaginii potrivite pentru editarea de documente sau pentru utilizarea Internetului.
- **Game**: Obţineţi o calitate a imaginii potrivite pentru rularea de jocuri care implică multe efecte grafice şi mişcări dinamice.
- **Cinema**: Obţineţi o luminozitate şi o claritate a televizorului potrivită pentru a vă bucura de conţinut video şi DVD.
- **Dynamic Contrast**: Obţineţi o luminozitate echilibrată prin reglarea automată a contrastului.



Când intrarea externă este conectată prin HDMI şi **PC/AV Mode** este setat la **AV**, **SAMSUNG MAGIC Bright** are patru setări automate pentru imagine (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** şi **Custom**), care sunt presetate din fabrică. Puteți opta pentru oricare dintre setările **Dynamic**, **Standard**, **Movie** şi **Custom**. Selectați opțiunea **Custom** pentru a utiliza setările dvs. personalizate.

- **Dynamic**: Selectați acest mod pentru a obține o imagine cu definiția mai bună decât în modul **Standard**.
- **Standard**: Selectați acest mod pentru a obține o imagine cu definiția mai bună decât în modul Standard. Selectați acest mod atunci când camera este luminoasă.
- **Movie**: Această setare oferă şi o bună definiție a imaginii. Selectați acest mod atunci când camera este întunecoasă.
- **Custom**: Astfel veți economisi energie şi nu vă veți mai obosi ochii.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⏎].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

5.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNG MAGIC**Angle** vă permite configurarea setărilor pentru a obţine calitatea optimă a imaginii în conformitate cu unghiul dvs. de vizualizare.



Această opţiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este în modurile **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

Această caracteristică oferă unghiul de vizualizare, luminozitatea şi nuanţa care să se potrivească cu preferinţele dvs.

5.5.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Angle

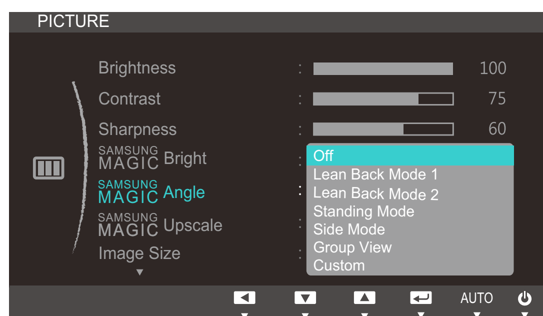
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

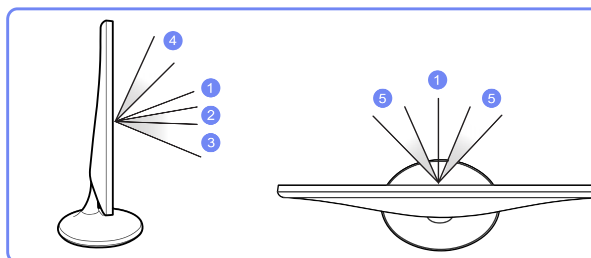
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta SAMSUNG MAGIC**Angle** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.





- **Off** ①: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza direct din faţa produsului.
- **Lean Back Mode 1** ②: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată puţin mai jos decât produsul.
- **Lean Back Mode 2** ③: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată puţin mai jos decât la Lean Back Mode 1.
- **Standing Mode** ④: Selectaţi această opţiune pentru a vizualiza dintr-o poziţie aflată mai sus decât produsul.

- **Side Mode** ⑤: Selectați această opțiune pentru a vizualiza din oricare parte a produsului.
- **Group View**: Selectați această opțiune pentru ca mai mulți privitori să vizualizeze din locurile ①, ④ şi ⑤.
- **Custom**: **Lean Back Mode 1** va fi aplicat implicit dacă se selectează **Custom**.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇦].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

5.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

Funcția SAMSUNG MAGIC Upscale poate extinde nivelurile de detaliu şi culorile vii ale imaginii.



- Funcția are efecte evidente asupra imaginilor cu rezoluție scăzută.
- Această opțiune nu este disponibilă atunci când SAMSUNG MAGIC Bright este în modul **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

5.6.1 Configurarea SAMSUNG MAGIC Upscale

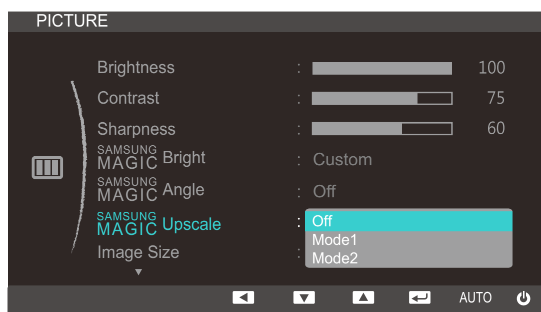
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta SAMSUNG MAGIC **Upscale** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



În comparație cu **Mode1**,**Mode2** are un efect mai puternic.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⏎].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

5.7 Image Size

Modificaţi dimensiunea imaginii.

5.7.1 Modificarea opțiunii Image Size

1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

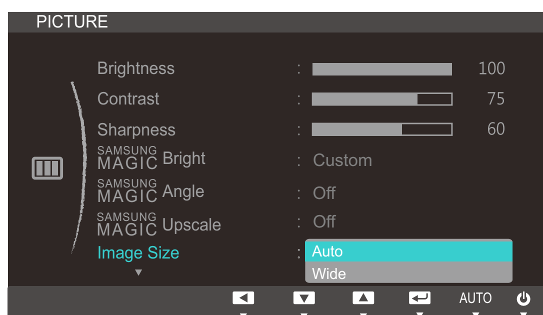
Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Image Size** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

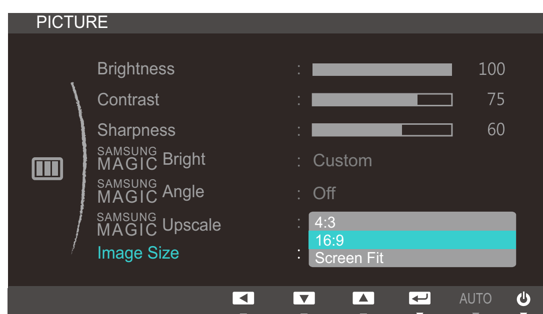
Va apărea următorul ecran.

În modul **PC**



- **Auto**: Afişaţi imaginea în funcţie de raportul de aspect al sursei de intrare.
- **Wide**: Afişaţi imaginea în ecranul complet indiferent de raportul de aspect al sursei de intrare.

În modul **AV**



- **4:3**: Afişaţi imaginea cu un raport de aspect de 4:3. Adecvat pentru videoclipuri şi difuzările standard.
- **16:9**: Afişaţi imaginea cu un raport de aspect de 16:9.
- **Screen Fit**: Afişaţi imaginea cu raportul de aspect original, fără decupare.



- Dimensiunea ecranului poate fi modificată dacă sunt întrunite condiţiile de mai jos.
- Este posibil ca funcţia să nu fie disponibilă, în funcţie de porturile de care dispune produsul.

- Există un dispozitiv de ieşire digital conectat prin intermediul unui cablu HDMI.
- Semnalul de intrare este 480p, 576p, 720p sau 1080p şi monitorul poate reda în mod normal (nu toate modelele acceptă toate aceste semnale.).
- Aceasta poate fi setată numai când intrarea externă este conectată prin HDMI şi **PC/AV Mode** este setat la **AV**.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⏎].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

5.8 HDMI Black Level

Dacă la produs este conectat un player DVD sau un set-top box prin HDMI, este posibil să sesizați o deteriorare a calității imaginii (reducere a contrastului/deteriorare a culorilor, nivel de negru etc.), în funcție de dispozitivul sursă conectat. În acest caz, corectați calitatea degradată a imaginii utilizând **HDMI Black Level**.



Această funcție este disponibilă numai în modul **HDMI**.

5.8.1 Configurarea setărilor HDMI Black Level

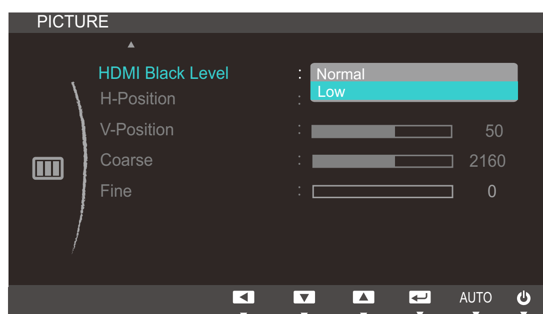
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **HDMI Black Level** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Normal**: Selectați acest mod când nu există deteriorări ale raportului de contrast.
- **Low**: Selectați acest mod pentru a reduce nivelul de negru şi a creşte nivelul de alb când există deteriorări ale raportului de contrast.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇲].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.



HDMI Black Level ar putea fi incompatibil cu unele dispozitive sursă.

5.9 H-Position & V-Position

H-Position: Deplasaţi ecranul către stânga sau către dreapta.

V-Position: Deplasaţi ecranul în sus sau în jos.



- Disponibilă doar în modul **Analog**.
- Acest meniu este disponibil numai atunci când **Image Size** este setat la **Screen Fit** în modul **AV**. Când semnalul are 480P, 576P, 720P sau 1080P în modul **AV** şi monitorul poate reda în mod normal, selectaţi **Screen Fit** pentru a regla poziţia orizontală în 0-6 niveluri.

5.9.1 Configurarea H-Position & V-Position

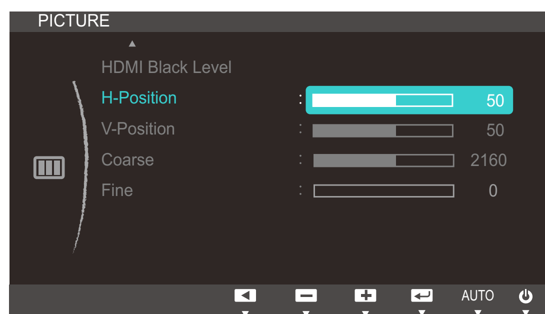
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

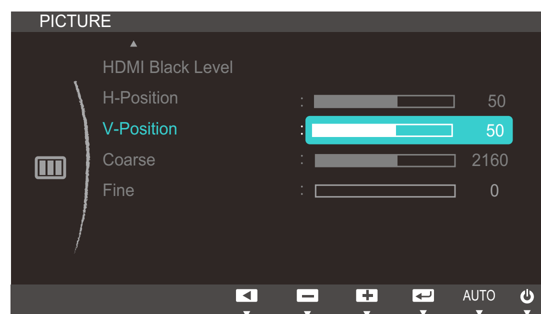
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la **H-Position** sau **V-Position** şi apăsaţi [□/⏎].

Va apărea următorul ecran.





4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a configura **H-Position** sau **V-Position**.

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

5 Configurarea ecranului (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

5.10 Coarse

Reglați frecvența ecranului.

 Disponibilă doar în modul **Analog**.

5.10.1 Reglarea Coarse

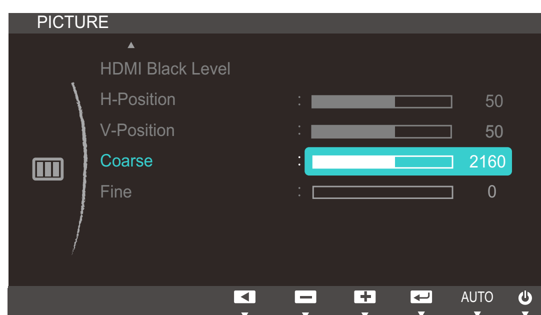
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Coarse** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Coarse** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

5.11 Fine

Efectuați o reglare fină a ecranului pentru a obține o imagine vie.

 Disponibilă doar în modul **Analog**.

5.11.1 Reglarea Fine

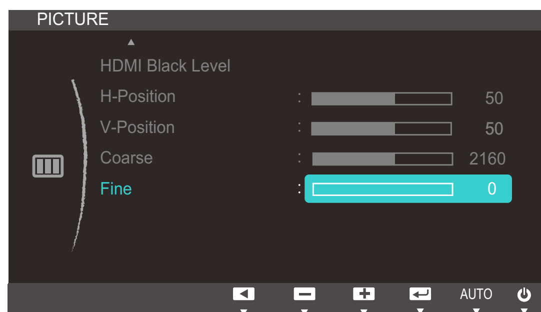
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PICTURE** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Fine** şi apăsați [□/⇦] pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Fine** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

6 Configurarea nuanței

Modificați nuanța ecranului. Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este setat pe modul **Cinema** sau **Dynamic Contrast**.

6.1 Red

Modificați valoarea culorii roşii a imaginii. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va creşte intensitatea culorii.

6.1.1 Configurarea culorii Red

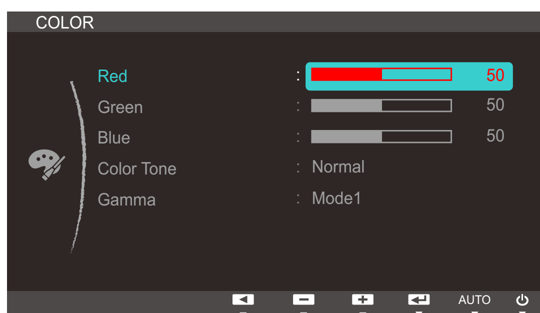
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **COLOR** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Red** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Red** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

6 Configurarea nuanței

6.2 Green

Modificați valoarea culorii verde a imaginii. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va creşte intensitatea culorii.

6.2.1 Configurarea Green

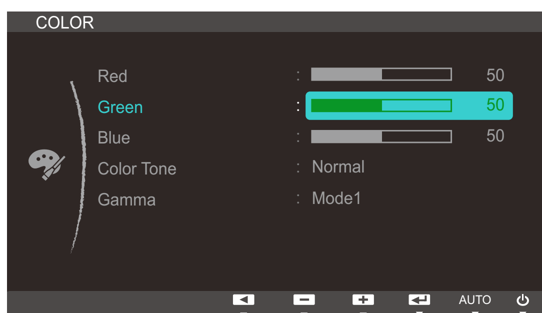
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **COLOR** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Green** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Green** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

6.3 Blue

Modificați valoarea culorii albastru a imaginii. (Interval: 0~100)

O valoare mai mare va creşte intensitatea culorii.

6.3.1 Configurarea Blue

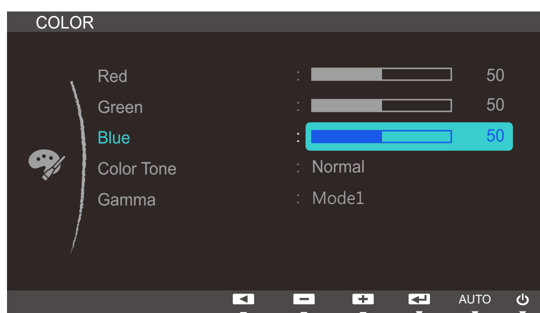
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **COLOR** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Blue** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Reglați **Blue** utilizând butonul [▲/▼].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

6.4 Color Tone

Reglați tonul general al culorilor din imagine.



Acest meniu nu este disponibil atunci când este activat SAMSUNG MAGIC**Angle**.

6.4.1 Configurarea setărilor Color Tone

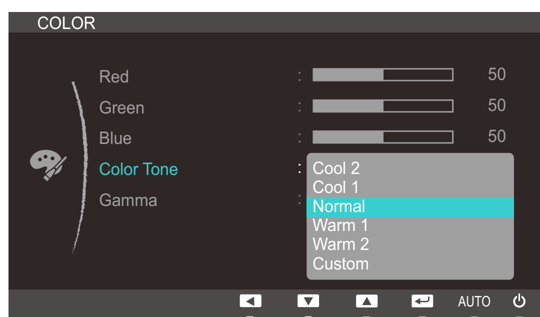
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **COLOR** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Color Tone** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Cool 2**: Modificați temperatura culorii pentru a fi mai rece decât **Cool 1**.
- **Cool 1**: Modificați temperatura culorii pentru a fi mai rece decât în modul **Normal**.
- **Normal**: Afişează tonurile standard de culori.
- **Warm 1**: Modificați temperatura culorii pentru a fi mai caldă decât în modul **Normal**.
- **Warm 2**: Modificați temperatura culorii pentru a fi mai caldă decât **Warm 1**.
- **Custom**: Particularizați tonurile de culori.



- Când intrarea externă este conectată prin HDMI şi **PC/AV Mode** este setat la **AV**, **Color Tone** are patru setări pentru temperatura de culoare (**Cool**, **Normal**, **Warm** şi **Custom**).
- Este posibil ca funcția să nu fie disponibilă, în funcție de porturile de care dispune produsul.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇲].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

6.5 Gamma

Reglați luminozitatea de gamă medie (Gamma) a imaginii.



Acest meniu nu este disponibil atunci când este activat SAMSUNG MAGIC**Angle**.

6.5.1 Configurarea Gamma

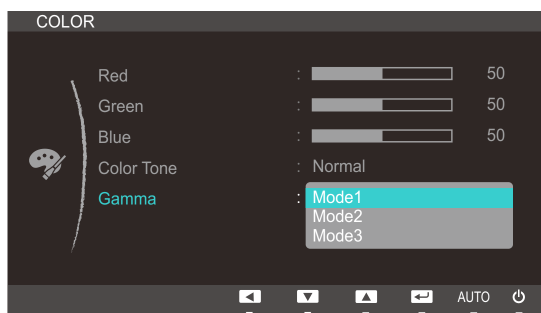
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **COLOR** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Gamma** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⏎].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

7 Utilizarea afişajului de pe ecran (OSD)

7.1 Language

Setaţi limba meniului.



- O modificare a setării pentru limbă va fi aplicată numai meniului afişat pe ecran.
- Aceasta nu va fi aplicată altor funcţii de pe PC-ul dvs.

7.1.1 Configurarea Language

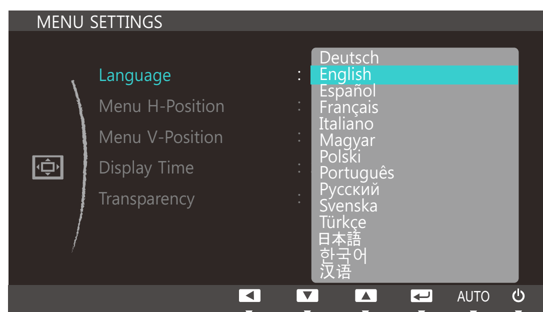
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **MENU SETTINGS** şi apăsaţi [□/⇨] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Language** şi apăsaţi [□/⇨] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la limba dorită şi apăsaţi [□/⇨].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

7.2 Menu H-Position & Menu V-Position

Menu H-Position: Deplasați poziția meniului către stânga sau către dreapta.

Menu V-Position: Deplasați poziția meniului în sus sau în jos.

7.2.1 Configurarea Menu H-Position & Menu V-Position

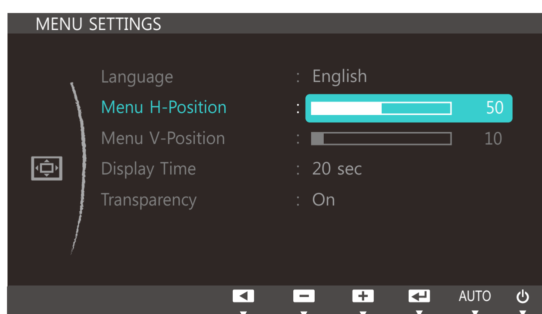
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

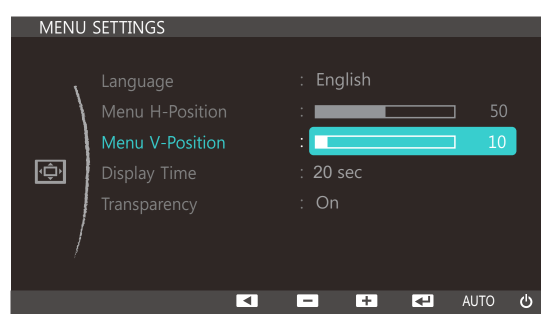
Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **MENU SETTINGS** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Menu H-Position** sau **Menu V-Position** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.





4 Apăsați [▲/▼] pentru a configura **Menu H-Position** sau **Menu V-Position**.

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

7.3 Display Time

Setați meniul pe ecran (OSD) să dispară automat dacă meniul nu este utilizat un interval de timp specificat.

Display Time poate fi utilizat pentru a specifica intervalul de timp după care doriți să dispară meniul OSD.

7.3.1 Configurarea Display Time

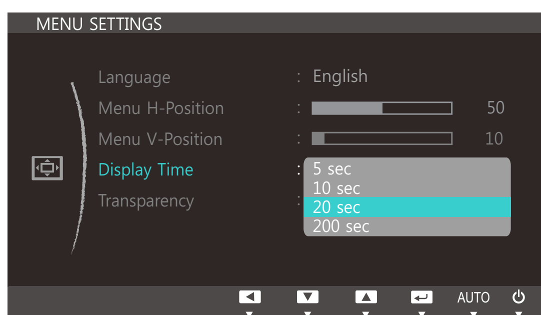
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **MENU SETTINGS** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Display Time** şi apăsați [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⏎].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

Utilizarea afişajului de pe ecran (OSD)

7.4 Transparency

Setaţi transparenţa pentru ferestrele meniului:

7.4.1 Modificarea Transparency

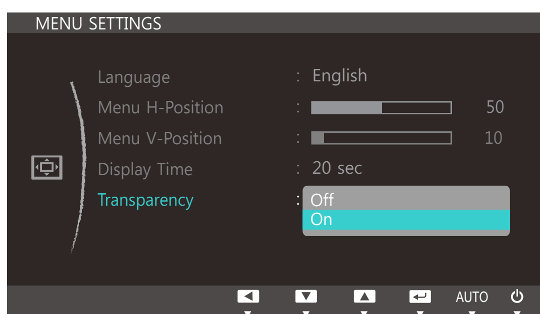
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **MENU SETTINGS** şi apăsaţi [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Transparency** şi apăsaţi [□/⇥] pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⇥].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

8 Configurare şi resetare (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.1 Reset

Readuceţi toate setările produsului la valorile implicite din fabrică.

8.1.1 Reiniţializarea setărilor (Reset)

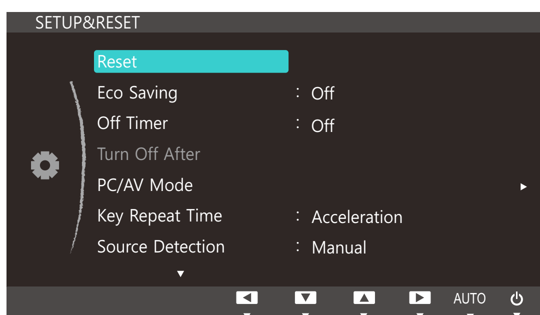
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

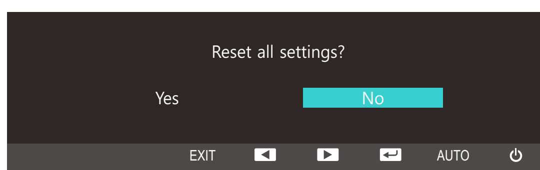
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Reset** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.





4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⇦].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

8 Configurare şi resetare (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.2 Eco Saving

Funcția **Eco Saving** reduce consumul de energie controlând curentul electric utilizat de panoul monitorului.



Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este setat pe modul **Dynamic Contrast**.

8.2.1 Configurarea Eco Saving

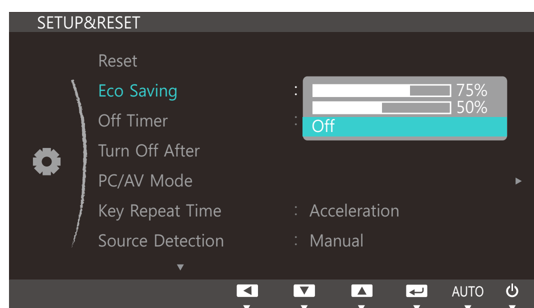
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇨] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Eco Saving** şi apăsați [□/⇨] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **75%**: Modificați consumul de energie al monitorului la 75% din nivelul prestabilit.
- **50%**: Modificați consumul de energie al monitorului la 50% din nivelul prestabilit.
- **Off**: Dezactivați funcția **Eco Saving**.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇨].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

8 Configurare şi resetare (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.3 Off Timer

Puteți seta produsul să se oprească automat.

8.3.1 Configurarea Off Timer

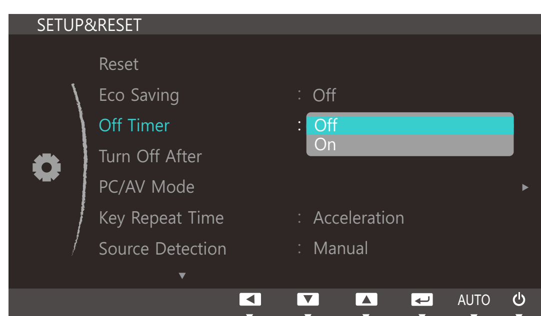
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Off Timer** şi apăsați [□/⇥] pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Off**: Dezactivați cronometrul de oprire astfel încât produsul să nu se oprească automat.
- **On**: Activați cronometrul de oprire astfel încât produsul să se oprească automat.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇥].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

8 Configurare şi resetare (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.4 Turn Off After

Cronometrul de oprire poate fi setat într-un interval de 1 - 23 de ore. Produsul se va opri automat după numărul de ore specificat.



Această opțiune este disponibilă doar atunci când **Off Timer** este setat pe **On**.

8.4.1 Configurarea Turn Off After

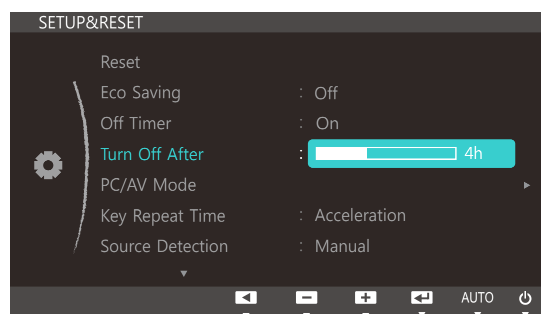
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Turn Off After** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Apăsați [▲/▼] pentru a configura **Turn Off After**.

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

8.5 PC/AV Mode

Setați **PC/AV Mode** la **AV**. Dimensiunea imaginii va fi mărită. Această opțiune este utilă la vizionarea filmelor.



- Această funcție nu acceptă modul **Analog**.
- Se aplică doar modelelor cu format panoramic, precum 16:9 sau 16:10.

8.5.1 Configurarea PC/AV Mode

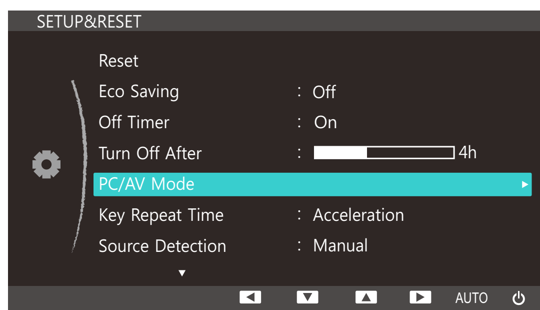
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

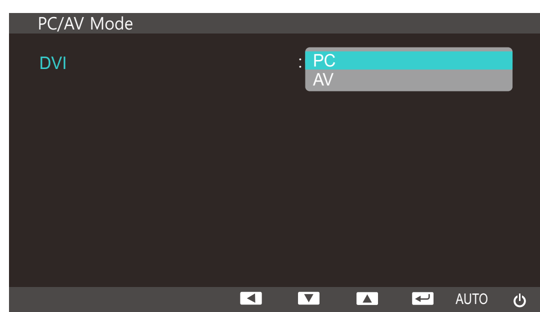
Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **PC/AV Mode** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.





4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇥].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

8.6 Key Repeat Time

Controlați rata de răspuns a butonului la apăsarea acestuia.

8.6.1 Configurarea Key Repeat Time

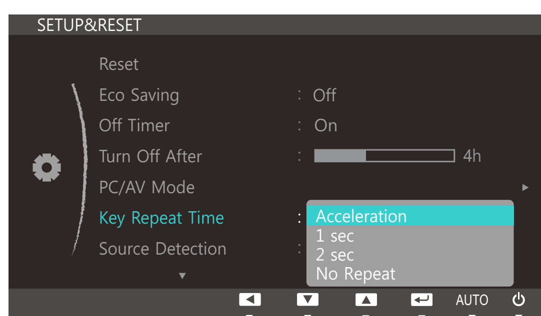
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru selectarea **Key Repeat Time** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- Se pot selecta **Acceleration**, **1 sec** sau **2 sec**. Dacă se selectează **No Repeat**, orice comandă reacționează o singură dată la apăsarea butonului.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇥].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

8.7 Source Detection

Activaţi **Source Detection**.

8.7.1 Configurarea Source Detection

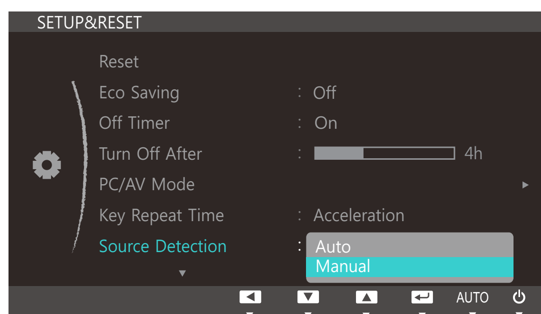
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Source Detection** şi apăsaţi [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Auto**: Sursa de intrare va fi recunoscută automat.
- **Manual**: Selectaţi manual o sursă de intrare.

4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⇥].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

Configurare şi resetare (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.8 Customized Key

Puteţi să personalizaţi **Customized Key** după cum urmează.

8.8.1 Configurarea opţiunii Customized Key

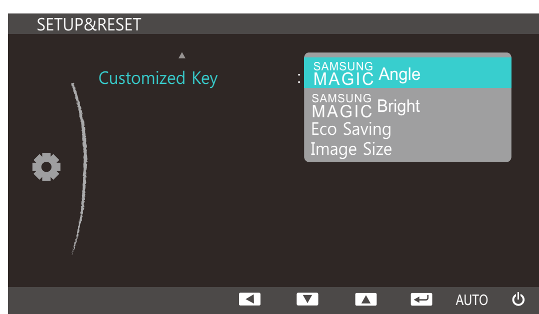
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Customized Key** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Eco Saving** - **Image Size**

4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⏎].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

9 Configurare şi resetare (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

9.1 Reset

Readuceţi toate setările produsului la valorile implicite din fabrică.

9.1.1 Reiniţializarea setărilor (Reset)

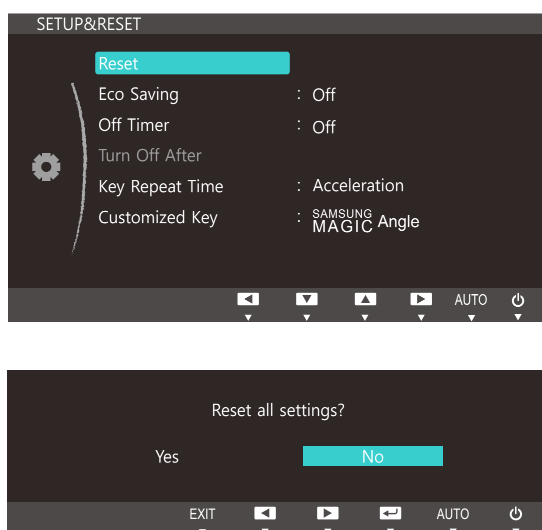
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Reset** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⏎].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

9.2 Eco Saving

Funcția **Eco Saving** reduce consumul de energie controlând curentul electric utilizat de panoul monitorului.



Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este setat pe modul **Dynamic Contrast**.

9.2.1 Configurarea Eco Saving

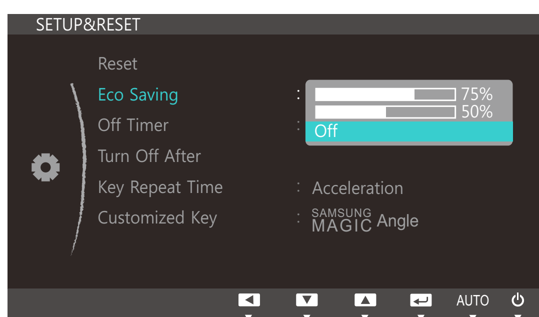
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Eco Saving** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **75%**: Modificați consumul de energie al monitorului la 75% din nivelul prestabilit.
- **50%**: Modificați consumul de energie al monitorului la 50% din nivelul prestabilit.
- **Off**: Dezactivați funcția **Eco Saving**.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇥].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

9.3 Off Timer

Puteţi seta produsul să se oprească automat.

9.3.1 Configurarea Off Timer

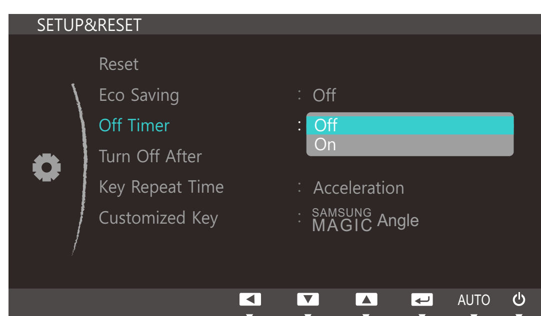
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Off Timer** şi apăsaţi [□/⇦] pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Off**: Dezactivaţi cronometrul de oprire astfel încât produsul să nu se oprească automat.
- **On**: Activaţi cronometrul de oprire astfel încât produsul să se oprească automat.

4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⇦].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

9.4 Turn Off After

Cronometrul de oprire poate fi setat într-un interval de 1 - 23 de ore. Produsul se va opri automat după numărul de ore specificat.



Această opțiune este disponibilă doar atunci când **Off Timer** este setat pe **On**.

9.4.1 Configurarea Turn Off After

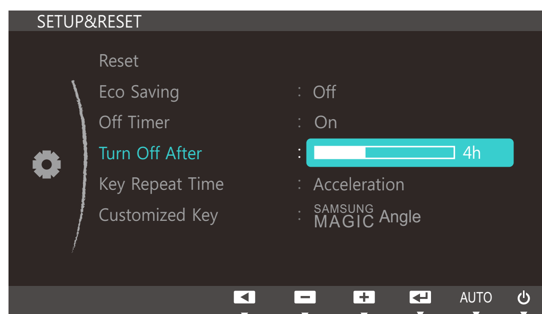
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Turn Off After** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Apăsați [▲/▼] pentru a configura **Turn Off After**.

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

9.5 Key Repeat Time

Controlaţi rata de răspuns a butonului la apăsarea acestuia.

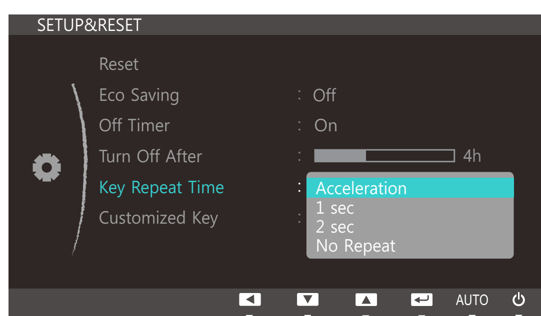
9.5.1 Configurarea Key Repeat Time

1. Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

   Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2. Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⇐] de pe produs.
3. Apăsaţi [▲/▼] pentru selectarea **Key Repeat Time** şi apăsaţi [□/⇐] de pe produs.

   Va apărea următorul ecran.



- Se pot selecta **Acceleration**, **1 sec** sau **2 sec**. Dacă se selectează **No Repeat**, orice comandă reacţionează o singură dată la apăsarea butonului.

4. Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⇐].
5. Opţiunea selectată va fi aplicată.

9.6 Customized Key

Puteți să personalizați **Customized Key** după cum urmează.

9.6.1 Configurarea opțiunii Customized Key

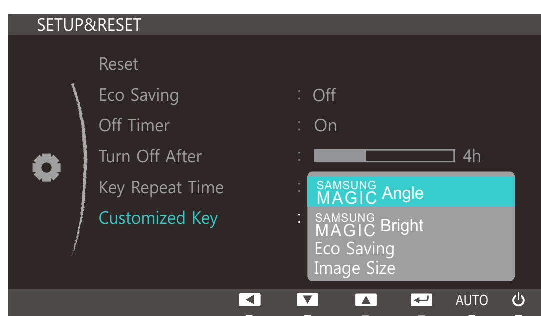
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Customized Key** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Eco Saving** - **Image Size**

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇥].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

10 Configurare şi resetare (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

10.1 Reset

Readuceţi toate setările produsului la valorile implicite din fabrică.

10.1.1 Reiniţializarea setărilor (Reset)

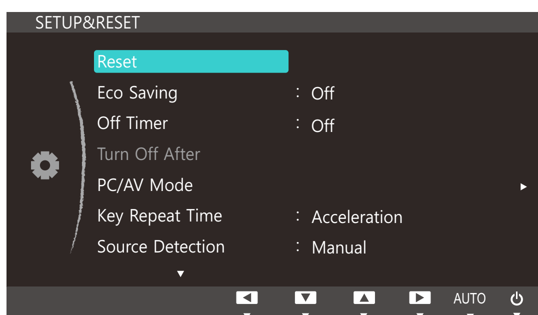
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

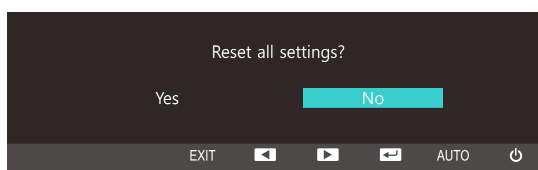
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Reset** şi apăsaţi [□/⏎] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.





4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⏎].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

10.2 Eco Saving

Funcția **Eco Saving** reduce consumul de energie controlând curentul electric utilizat de panoul monitorului.



Acest meniu nu este disponibil atunci când SAMSUNG MAGIC**Bright** este setat pe modul **Dynamic Contrast**.

10.2.1 Configurarea Eco Saving

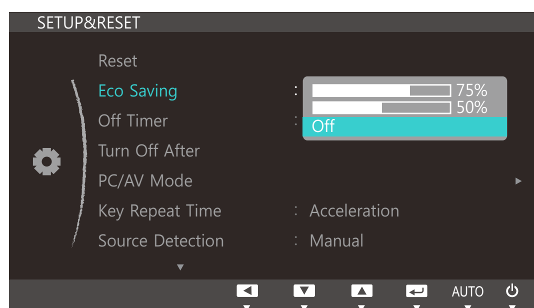
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Eco Saving** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **75%**: Modificați consumul de energie al monitorului la 75% din nivelul prestabilit.
- **50%**: Modificați consumul de energie al monitorului la 50% din nivelul prestabilit.
- **Off**: Dezactivați funcția **Eco Saving**.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇦].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

10.3 Off Timer

Puteți seta produsul să se oprească automat.

10.3.1 Configurarea Off Timer

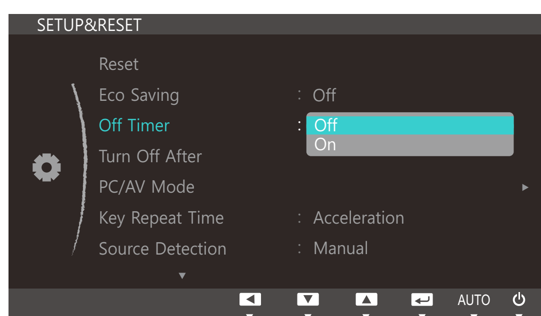
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Off Timer** şi apăsați [□/⇦] pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Off**: Dezactivați cronometrul de oprire astfel încât produsul să nu se oprească automat.
- **On**: Activați cronometrul de oprire astfel încât produsul să se oprească automat.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇦].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

10.4 Turn Off After

Cronometrul de oprire poate fi setat într-un interval de 1 - 23 de ore. Produsul se va opri automat după numărul de ore specificat.

 Această opţiune este disponibilă doar atunci când **Off Timer** este setat pe **On**.

10.4.1 Configurarea Turn Off After

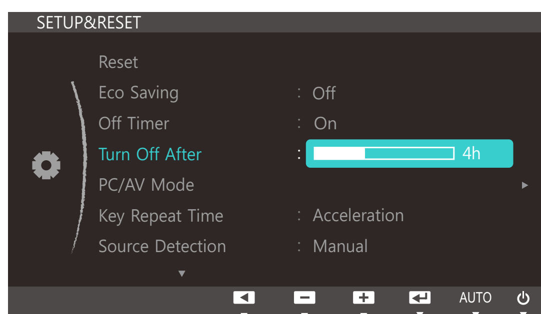
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Turn Off After** şi apăsaţi [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a configura **Turn Off After**.

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

 În cazul produselor comercializate în Europa, **Off Timer** este setat să se activeze automat la 4 ore după pornirea produsului. Această funcţie respectă regulamentele privind sursele de alimentare. Dacă nu doriţi activarea temporizatorului, mergeţi la **MENU** → **SETUP&RESET** şi setaţi **Off Timer** pe **Off**.

10.5 PC/AV Mode

Setaţi **PC/AV Mode** la **AV**. Dimensiunea imaginii va fi mărită. Această opţiune este utilă la vizionarea filmelor.



- Această funcţie nu acceptă modul **Analog**.
- Se aplică doar modelelor cu format panoramic, precum 16:9 sau 16:10.

10.5.1 Configurarea PC/AV Mode

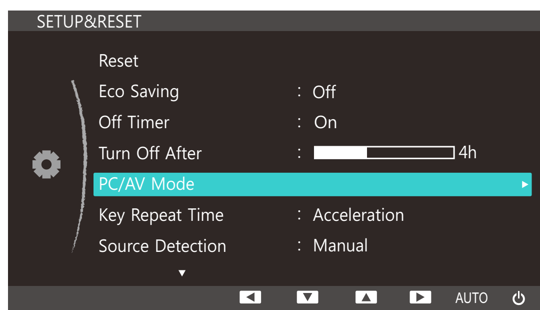
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

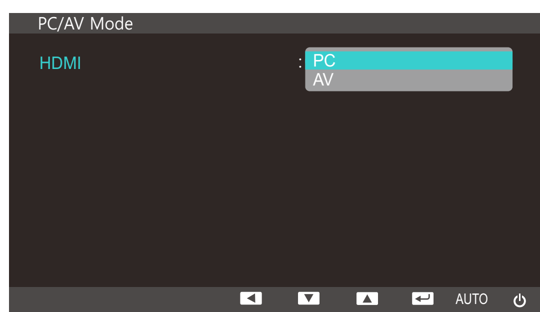
Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **PC/AV Mode** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.





4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⇦].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

10.6 Key Repeat Time

Controlați rata de răspuns a butonului la apăsarea acestuia.

10.6.1 Configurarea Key Repeat Time

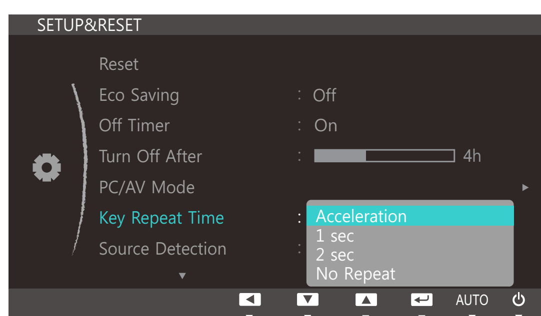
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru selectarea **Key Repeat Time** şi apăsați [□/⇥] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- Se pot selecta **Acceleration**, **1 sec** sau **2 sec**. Dacă se selectează **No Repeat**, orice comandă reacționează o singură dată la apăsarea butonului.

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇥].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

10.7 Source Detection

Activaţi **Source Detection**.

10.7.1 Configurarea Source Detection

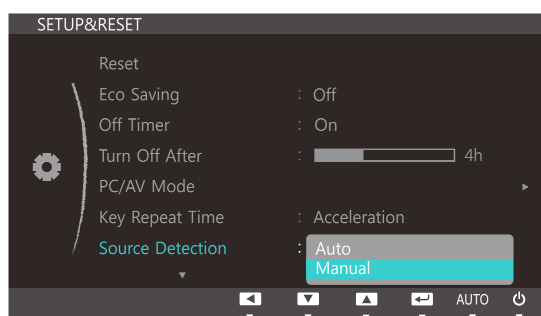
1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

3 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **Source Detection** şi apăsaţi [□/⇦] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **Auto**: Sursa de intrare va fi recunoscută automat.
- **Manual**: Selectaţi manual o sursă de intrare.

4 Apăsaţi [▲/▼] pentru a vă deplasa la opţiunea dorită şi apăsaţi [□/⇦].

5 Opţiunea selectată va fi aplicată.

10.8 Customized Key

Puteți să personalizați **Customized Key** după cum urmează.

10.8.1 Configurarea opțiunii Customized Key

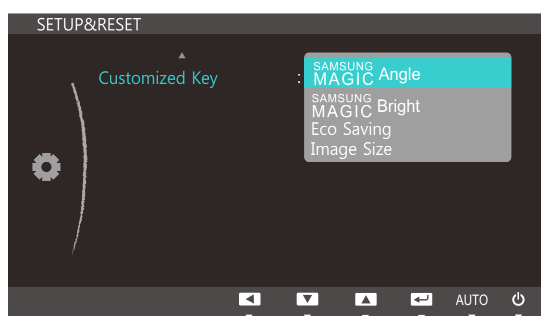
1 Apăsați orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcționale.

Apoi, apăsați [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **SETUP&RESET** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

3 Apăsați [▲/▼] pentru a selecta **Customized Key** şi apăsați [□/⇲] de pe produs.

Va apărea următorul ecran.



- **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Eco Saving** - **Image Size**

4 Apăsați [▲/▼] pentru a vă deplasa la opțiunea dorită şi apăsați [□/⇲].

5 Opțiunea selectată va fi aplicată.

Meniul INFORMAŢII şi altele

11.1 INFORMATION

Vizualizaţi sursa curentă de intrare, frecvenţa şi rezoluţia.

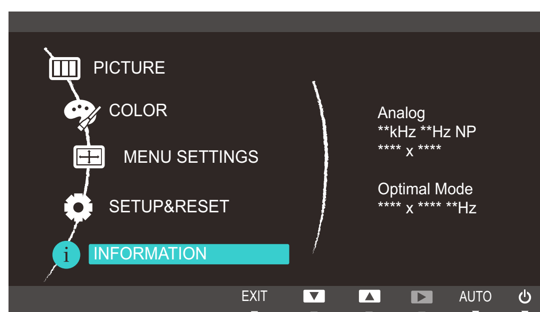
11.1.1 Afişarea INFORMATION

1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului pentru afişarea Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [MENU] pentru a afişa ecranul meniului corespunzător.

2 Apăsaţi [▲/▼] pentru a selecta **INFORMATION**.

Vor apărea sursa de intrare, frecvenţa şi rezoluţia.



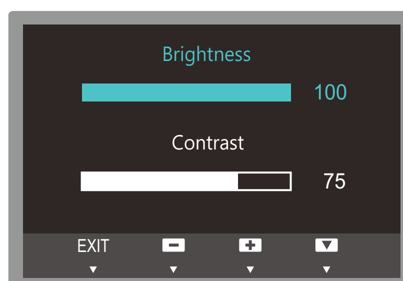
 Elementele meniului afişat pot varia în funcţie de model.

11.2 Configurarea valorilor pentru Brightness şi Contrast în ecranul iniţial

Reglaţi **Brightness**, **Contrast** utilizând butoanele [☼] când este afişat ecranul de pornire (care nu afişează niciun ecran meniu).

1 Apăsaţi orice buton din partea frontală a produsului (atunci când nu este afişat niciun meniu) pentru a afişa Ghidul tastelor funcţionale.

Apoi, apăsaţi [☼]. Va apărea următorul ecran.



2 Apăsaţi butonul [/] pentru a alterna între setările **Brightness** şi **Contrast**.

3 Reglaţi setarea **Brightness**, **Contrast** utilizând butoanele [▲/▼].

12 Instalarea software-ului

12.1 MagicTune

12.1.1 Ce este"MagicTune"?



"MagicTune" este un program software care ajută la reglarea monitorului, oferind descrieri cuprinzătoare ale funcțiilor monitorului şi îndrumări uşor de înțeles.

Puteți regla produsul cu mouse-ul şi tastatura fără a utiliza butoanele de operare ale produsului.

12.1.2 Instalarea software-ului

1 Introduceți CD-ul de instalare în unitatea CD-ROM.

2 Selectați programul de configurare "MagicTune".

 Dacă ecranul pop-up pentru instalarea software-ului nu apare pe ecranul principal, căutați şi faceți dublu clic pe fişierul de configurare "MagicTune" de pe CD-ROM.

3 Selectați limba de instalare şi faceți clic pe **Înainte**.

4 Parcurgeți restul paşilor de instalare a software-ului conform instrucțiunilor afişate pe ecran.



- Este posibil ca software-ul să nu funcționeze corect dacă nu reporniți computerul după instalare.
- Este posibil ca pictograma "MagicTune" să nu apară, în funcție de computer şi de specificațiile produsului.
- Dacă pictograma pentru scurtătură nu apare, apăsați tasta F5.

Restricții şi probleme referitoare la instalare ("MagicTune™")

Este posibil ca instalarea "MagicTune™" să fie afectată de placa video, placa de bază şi mediul de rețea.

Cerințe de sistem

Sistem de operare

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

12.1.3 Eliminarea software-ului

Puteţi elimina "MagicTune™" utilizând **Adăugare sau eliminare programe** în Windows.

Pentru a dezinstala programul "MagicTune™", urmaţi etapele de mai jos.

1 Faceţi clic pe **Start**, selectaţi **Setări**, apoi selectaţi **Panou de control** din meniu.

Pentru Windows XP, faceţi clic pe **Start** şi selectaţi **Panou de control** din meniu.

2 Faceţi dublu clic pe pictograma **Adăugare sau eliminare programe** din Panou de control.

3 În fereastra **Adăugare/Eliminare**, găsiţi şi selectaţi "MagicTune™", astfel încât să fie evidenţiat.

4 Faceţi clic pe **Modificare sau eliminare programe** pentru a elimina software-ul.

5 Selectaţi **Da** pentru a iniţia dezinstalarea "MagicTune™".

6 Aşteptaţi până la afişarea casetei de mesaj care vă informează că software-ul a fost eliminat complet.



Pentru asistenţă tehnică, FAQ (întrebări frecvente) sau informaţii despre upgrade-ul software-ului pentru "MagicTune™", vizitaţi site-ul nostru Web (http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

12.2 MultiScreen



"MultiScreen" permite utilizatorilor să utilizeze monitorul separând mai multe secțiuni.

12.2.1 Instalarea software-ului

1. Introduceți CD-ul de instalare în unitatea CD-ROM.
2. Selectați programul de configurare "MultiScreen".



Dacă ecranul pop-up pentru instalarea software-ului nu apare pe ecranul principal, căutați şi faceți dublu clic pe fişierul de configurare "MultiScreen" de pe CD-ROM.

3. La afişarea asistentului de instalare, faceți clic pe **Înainte**.
4. Parcurgeți restul paşilor de instalare a software-ului conform instrucțiunilor afişate pe ecran.



- Este posibil ca software-ul să nu funcționeze corect dacă nu reporniți computerul după instalare.
- Este posibil ca pictograma "MultiScreen" să nu apară, în funcție de computer şi de specificațiile produsului.
- Dacă pictograma pentru scurtătură nu apare, apăsați tasta F5.

Restricții şi probleme referitoare la instalare ("MultiScreen")

Este posibil ca instalarea "MultiScreen "să fie afectată de placa video, placa de bază şi mediul de rețea.

Cerințe de sistem

Sistem de operare

- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista pe 32 de biți
- Windows 7 pe 32 de biți
- Windows 8 pe 32 de biți



Pentru "MultiScreen" este recomandat sistemul de operare Windows 2000 sau o variantă ulterioară.

Hardware

- Memorie de cel puțin 32 MB
- Spațiu liber de cel puțin 60 MB pe unitatea hard disk

12.2.2 Eliminarea software-ului

Faceți clic pe **Start**, selectați **Setări**/**Panou de control**, apoi faceți dublu clic pe **Adăugare sau eliminare programe**.

Selectați "MultiScreen"din lista de programe şi faceți clic pe butonul **Adăugare/Ştergere**.

13 Ghid de depanare

13.1 Cerințe înainte de a contacta centrul Samsung de asistență pentru clienți

13.1.1 Testarea produsului



Înainte de a suna la centrul Samsung de asistență pentru clienți, testați produsul după cum urmează. Dacă problema persistă, contactați centrul Samsung de asistență pentru clienți.

Verificați dacă produsul funcționează normal utilizând funcția de testare a produsului.

Dacă ecranul este oprit şi indicatorul de alimentare clipeşte, deşi produsul este conectat corespunzător la un PC, efectuați un test de auto-diagnoză.

1. Opriți atât PC-ul, cât şi produsul.
2. Deconectați cablul de la produs.
3. Porniți produsul.
4. Dacă apare mesajul **Check Signal Cable**, produsul funcționează corespunzător.



Dacă ecranul rămâne gol, verificați sistemul PC, controlerul video şi cablul.

13.1.2 Verificarea rezoluției şi a frecvenței

Pentru un mod care depăşeşte rezoluția acceptată (consultați "14.10 Tabelul cu modurile standard de semnal"), va apărea un timp scurt mesajul **Not Optimum Mode**

13.1.3 Verificați următoarele.

Problemă de instalare (modul PC)

Probleme	Soluții
Ecranul se stinge şi se aprinde continuu.	Verificați dacă cablul este conectat corespunzător între produs şi PC şi dacă conectorii sunt bine fixați. (consultați "2.2 Conectarea şi utilizarea unui PC")

13 Ghid de depanare

Problemă la ecran

Probleme	Soluții
LED-ul de alimentare este stins. Ecranul nu va porni.	Verificați dacă este conectat corespunzător cordonul de alimentare. (consultați "2.2 Conectarea şi utilizarea unui PC")
Va apărea mesajul **Check Signal Cable**.	Verificați dacă este conectat corespunzător cablul la produs. (consultați "2.2 Conectarea şi utilizarea unui PC")
	Verificați dacă dispozitivul conectat la produs este pornit.
Este afişat mesajul **Not Optimum Mode**.	Acest mesaj apare când semnalul de la placa grafică depăşeşte rezoluția sau frecvența maximă a produsului.
	Modificați rezoluția şi frecvența maximă, pentru a corespunde performanțelor produsului, consultând pentru aceasta Tabelul de moduri de semnale standard (pagina 148).
Imaginile de pe ecran apar distorsionate.	Verificați conexiunea cablului la produs. (consultați "2.2 Conectarea şi utilizarea unui PC")
Ecranul nu este clar. Ecranul este estompat.	Reglați opțiunile **Coarse** şi **Fine**.
	Îndepărtați toate accesoriile (cablul de extensie video etc.) şi încercați din nou.
	Setați rezoluția şi frecvența la nivelurile recomandate.
Ecranul pare instabil şi tremurat.	Verificați dacă rezoluția şi frecvența PC-ului sunt într-un interval compatibil cu produsul. Apoi, dacă este necesar, modificați setările, consultând Tabelul cu modurile standard de semnal (pagina 148) din acest manual şi meniul **INFORMATION** de pe produs.
Pe ecran rămân umbre sau imagini remanente.	
Ecranul este prea luminos. Ecranul este prea întunecat.	Reglați setările **Brightness** şi **Contrast**.
Culorile de pe ecran sunt inconsecvente.	Modificați setările **COLOR**. (consultați " Configurarea nuanței")
Culorile de pe ecran prezintă umbre şi sunt distorsionate.	Modificați setările **COLOR**. (consultați " Configurarea nuanței")
Albul nu arată chiar alb.	Modificați setările **COLOR**. (consultați " Configurarea nuanței")

Probleme	Soluții
Nu există nicio imagine pe ecran şi LED-ul de alimentare clipeşte la fiecare 0,5 - 1 secunde.	Produsul se află în modul de economisire a energiei.
	Apăsați orice tastă de pe tastatură sau mişcați mouse-ul pentru a reveni la ecranul anterior.

Problemă la dispozitivul sursă

Probleme	Soluții
La repornirea PC-ului se aude un semnal sonor scurt.	Dacă se aude un semnal sonor scurt la pornirea PC-ului, depanați PC-ul.

13.2 Întrebări şi răspunsuri

Întrebare	Răspuns
Cum pot schimba frecvența?	Setați frecvența de la placa video. • Windows XP: Selectați **Panou de control** → **Aspect şi teme** → **Ecran** → **Setări** → **Complex** → **Monitor** şi modificați **Rata de reîmprospătare a ecranului** de la**Setări monitor**. • Windows ME/2000: Accesați **Panou de control** → **Afişare** → **Setări** → **Complex** → **Monitor** şi reglați **Rata de reîmprospătare a ecranului** din **Setări monitor**. • Windows Vista: Selectați **Panou de control** → **Aspect şi personalizare** → **Personalizare** → **Setări afişare** → **Setări complexe** → **Monitor** şi modificați **Rata de reîmprospătare a ecranului** la **Setări monitor**. • Windows 7: Selectați **Panou de control** → **Aspect şi teme** → **Ecran** → **Setări** → **Complex** → **Monitor** şi modificați **Rata de reîmprospătare a ecranului** de la **Setări monitor**. • Windows 8: Selectați **Setări** → **Panou de control** → **Aspect şi teme** → **Ecran** → **Setări** → **Complex** → **Monitor** şi modificați **Rata de reîmprospătare a ecranului** de la **Setări monitor**.

Întrebare	Răspuns
Cum pot schimba rezoluția?	• Windows XP: Accesați **Panou de control** → **Aspect şi teme** → **Afişare** → **Setări** şi reglați rezoluția. • Windows ME/2000: Accesați **Panou de control** → **Afişare** → **Setări** şi reglați rezoluția. • Windows Vista: Accesați **Panou de control** → **Aspect şi personalizare** → **Personalizare** → **Setări afişare** şi reglați rezoluția. • Windows 7: Accesați **Panou de control** → **Aspect şi personalizare** → **Afişare** → **Ajustare rezoluție** şi reglați rezoluția. • Windows 8: Accesați **Setări** → **Panou de control** → **Aspect şi personalizare** → **Afişare** → **Ajustare rezoluție**, şi reglați rezoluția.
Cum setez modul de economisire a energiei?	• Windows XP: Setați modul de economisire a energiei în **Panou de control** → **Aspect şi teme** → **Afişare** → **Setări economizor ecran** sau în configurația BIOS a PC-ului. • Windows ME/2000: Setați modul de economisire a energiei în **Panou de control** → **Afişare** → **Setări economizor ecran** sau în configurația BIOS a PC-ului. • Windows Vista: Setați modul de economisire a energiei în **Panou de control** → **Aspect şi personalizare** → **Personalizare** → **Setări economizor ecran** sau în configurația BIOS a PC-ului. • Windows 7: Setați modul de economisire a energiei în **Panou de control** → **Aspect şi personalizare** → **Personalizare** → **Setări economizor ecran** sau în configurația BIOS a PC-ului. • Windows 8: Setați modul de economisire a energiei în **Setări** → **Panou de control** → **Aspect şi personalizare** → **Personalizare** → **Setări economizor ecran** sau în configurația BIOS a PC-ului.



Pentru instrucțiuni suplimentare cu privire la reglaje, consultați manualul de utilizare al PC-ului sau al plăcii grafice.

14.1 Specificații generale (S19C300B / S19C300N)

Nume model		S19C300B	S19C300N
Panou	Dimensiune	18,5" (47 cm)	
	Zonă de afişare	409,8 mm (O) x 230,4 mm (V)	
	Dimensiune pixel	0,300 mm (O) x 0,300 mm (V)	
Sincronizare	Frecvența orizontală	30 - 81 kHz	
	Frecvența verticală	56 - 75 Hz	
Culori afişate		16,7 M	
Rezoluție	Rezoluție optimă	1366 x 768 la 60 Hz	
	Rezoluție maximă	1366 x 768 la 60 Hz	
Semnal de intrare, întrerupt		RGB analogic, RGB digital compatibil DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)	RGB analogic 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)
Rată de eşantionare maximă		85 MHz (Analogic, Digital)	85 MHz (Analogic)
Sursă de alimentare		Acest produs acceptă 100-240 V. Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.	
Conectori de semnal		Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil Conector DVI-D la DVI-D, detaşabil	Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil
Dimensiuni (l x H x A) / Greutate	Fără stativ	445 x 279 x 51 mm	
	Cu stativ	445 x 360 x 187 mm / 2,3 kg	

Specificații

Nume model		S19C300B	S19C300N
Norme de mediu	Funcționare	Temperatură : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate : 10 % - 80 %, fără condens	
	Depozitare	Temperatură : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate : 5 % - 95 %, fără condens	
Plug & Play		Acest monitor poate fi instalat şi utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între monitor şi sistemul PC optimizează setările monitorului. Instalarea monitorului se realizează automat. Totuşi, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.	
Puncte panou (Pixeli)		Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.	

 Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

 Acest echipament este un aparat digital din clasa B.

14.2 Specificații generale (S19C300F)

Nume model		S19C300F
Panou	Dimensiune	18,5" (47 cm)
	Zonă de afişare	409,8 mm (O) x 230,4 mm (V)
	Dimensiune pixel	0,300 mm (O) x 0,300 mm (V)
Sincronizare	Frecvența orizontală	30~81 kHz
	Frecvența verticală	56 - 75 Hz
Culori afişate		16,7 M
Rezoluție	Rezoluție optimă	1366 x 768 la 60 Hz
	Rezoluție maximă	1366 x 768 la 60 Hz
Semnal de intrare, întrerupt		RGB analogic, RGB digital compatibil DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)
Rată de eşantionare maximă		85 MHz (Analogic, Digital)
Sursă de alimentare		Acest produs acceptă 100-240 V. Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.
Conectori de semnal		Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil Conector DVI-D la DVI-D, detaşabil
Dimensiuni (l x H x A) / Greutate	Fără stativ	445 x 279 x 51 mm
	Cu stativ	445 x 360 x 187 mm / 2,4 kg
Interfață de montare VESA		75 mm x 75 mm
Norme de mediu	Funcționare	Temperatură : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate : 10 % - 80 %, fără condens
	Depozitare	Temperatură : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate : 5 % - 95 %, fără condens

Specificații

Nume model	S19C300F
Plug & Play	Acest monitor poate fi instalat şi utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între monitor şi sistemul PC optimizează setările monitorului. Instalarea monitorului se realizează automat. Totuşi, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.
Puncte panou (Pixeli)	Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.


Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.


Acest echipament este un aparat digital din clasa B.

14.3 Specificații generale (S20C300BL / S20C300NL)

Nume model		S20C300BL	S20C300NL
Panou	Dimensiune	19,5" (49 cm)	
	Zonă de afişare	432,0 mm (O) x 236,34 mm (V)	
	Dimensiune pixel	0,27 mm (O) x 0,27 mm (V)	
Sincronizare	Frecvența orizontală	30 - 81 kHz	
	Frecvența verticală	56 - 75 Hz	
Culori afişate		16,7 M	
Rezoluție	Rezoluție optimă	1600 x 900 la 60 Hz	
	Rezoluție maximă	1600 x 900 la 60 Hz	
Semnal de intrare, întrerupt		RGB analogic, RGB digital compatibil DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)	RGB analogic 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)
Rată de eşantionare maximă		136 MHz (Analogic, Digital)	136 MHz (Analogic)
Sursă de alimentare		Acest produs acceptă 100-240 V. Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.	
Conectori de semnal		Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil Conector DVI-D la DVI-D, detaşabil	Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil
Dimensiuni (l x H x A) / Greutate	Fără stativ	476,2 x 299,8 x 53 mm	
	Cu stativ	476,2 x 379,4 x 187 mm / 2,4 kg	

14 Specificații

Nume model		S20C300BL	S20C300NL
Norme de mediu	Funcționare	Temperatură : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate : 10 % - 80 %, fără condens	
	Depozitare	Temperatură : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate : 5 % - 95 %, fără condens	
Plug & Play		Acest monitor poate fi instalat şi utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între monitor şi sistemul PC optimizează setările monitorului. Instalarea monitorului se realizează automat. Totuşi, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.	
Puncte panou (Pixeli)		Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.	

 Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

 Acest echipament este un aparat digital din clasa B.

14.4 Specificații generale (S20C300FL)

Nume model		S20C300FL
Panou	Dimensiune	19,5" (49 cm)
	Zonă de afişare	432,0 mm (O) x 236,34 mm (V)
	Dimensiune pixel	0,27 mm (O) x 0,27 mm (V)
Sincronizare	Frecvența orizontală	30 - 81 kHz
	Frecvența verticală	56 - 75 Hz
Culori afişate		16,7 M
Rezoluție	Rezoluție optimă	1600 x 900 la 60 Hz
	Rezoluție maximă	1600 x 900 la 60 Hz
Semnal de intrare, întrerupt		RGB analogic, RGB digital compatibil DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)
Rată de eşantionare maximă		136 MHz (Analogic, Digital)
Sursă de alimentare		Acest produs acceptă 100-240 V. Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.
Conectori de semnal		Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil Conector DVI-D la DVI-D, detaşabil
Dimensiuni (l x H x A) / Greutate	Fără stativ	476,2 x 299,8 x 53 mm
	Cu stativ	476,2 x 379,4 x 187 mm / 2,4 kg
Interfață de montare VESA		75 mm x 75 mm
Norme de mediu	Funcționare	Temperatură : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate : 10 % - 80 %, fără condens
	Depozitare	Temperatură : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate : 5 % - 95 %, fără condens

Specificații

Nume model	S20C300FL
Plug & Play	Acest monitor poate fi instalat şi utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între monitor şi sistemul PC optimizează setările monitorului. Instalarea monitorului se realizează automat. Totuşi, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.
Puncte panou (Pixeli)	Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.



Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.



Acest echipament este un aparat digital din clasa B.

14.5 Specificații generale (S22C300B / S22C300N)

Nume model		S22C300B	S22C300N
Panou	Dimensiune	21,5" (54 cm)	
	Zonă de afişare	476,64 mm (O) x 268,11 mm (V)	
	Dimensiune pixel	0,24825 mm (O) x 0,24825 mm (V)	
Sincronizare	Frecvența orizontală	30 - 81 kHz	
	Frecvența verticală	56 - 75 Hz	
Culori afişate		16,7 M	
Rezoluție	Rezoluție optimă	1920 x 1080 la 60 Hz	
	Rezoluție maximă	1920 x 1080 la 60 Hz	
Semnal de intrare, întrerupt		RGB analogic, RGB digital compatibil DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)	RGB analogic 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)
Rată de eşantionare maximă		148 MHz (Analogic, Digital)	148 MHz (Analogic)
Sursă de alimentare		Acest produs acceptă 100-240 V. Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.	
Conectori de semnal		Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil Conector DVI-D la DVI-D, detaşabil	Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil
Dimensiuni (l x H x A) / Greutate	Fără stativ	510 x 319 x 53 mm	
	Cu stativ	510 x 398 x 195 mm / 2,9 kg	

Nume model		S22C300B	S22C300N
Norme de mediu	Funcționare	Temperatură : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate : 10 % - 80 %, fără condens	
	Depozitare	Temperatură : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate : 5 % - 95 %, fără condens	
Plug & Play		Acest monitor poate fi instalat şi utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între monitor şi sistemul PC optimizează setările monitorului. Instalarea monitorului se realizează automat. Totuşi, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.	
Puncte panou (Pixeli)		Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.	

 Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

 Acest echipament este un aparat digital din clasa B.

14.6 Specificații generale (S22C300F)

Nume model		S22C300F
Panou	Dimensiune	21,5" (54 cm)
	Zonă de afişare	476,64 mm (O) x 268,11 mm (V)
	Dimensiune pixel	0,24825 mm (O) x 0,24825 mm (V)
Sincronizare	Frecvența orizontală	30 - 81 kHz
	Frecvența verticală	56 - 75 Hz
Culori afişate		16,7 M
Rezoluție	Rezoluție optimă	1920 x 1080 la 60 Hz
	Rezoluție maximă	1920 x 1080 la 60 Hz
Semnal de intrare, întrerupt		RGB analogic, RGB digital compatibil DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)
Rată de eşantionare maximă		148 MHz (Analogic, Digital)
Sursă de alimentare		Acest produs acceptă 100-240 V. Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.
Conectori de semnal		Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil Conector DVI-D la DVI-D, detaşabil
Dimensiuni (l x H x A) / Greutate	Fără stativ	510 x 319 x 53 mm
	Cu stativ	510 x 398 x 195 mm / 3,0 kg
Interfață de montare VESA		75 mm x 75 mm
Norme de mediu	Funcționare	Temperatură : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate : 10 % - 80 %, fără condens
	Depozitare	Temperatură : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate : 5 % - 95 %, fără condens

Specificații

Nume model	S22C300F
Plug & Play	Acest monitor poate fi instalat şi utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între monitor şi sistemul PC optimizează setările monitorului. Instalarea monitorului se realizează automat. Totuşi, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.
Puncte panou (Pixeli)	Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.

 Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

 Acest echipament este un aparat digital din clasa B.

14.7 Specificații generale (S24C300B)

Nume model		S24C300B
Panou	Dimensiune	24" (61 cm)
	Zonă de afişare	531,36 mm (O) x 298,89 mm (V)
	Dimensiune pixel	0,27675 mm (O) x 0,27675 mm (V)
Sincronizare	Frecvența orizontală	30 - 81 kHz
	Frecvența verticală	56 - 75 Hz
Culori afişate		16,7 M
Rezoluție	Rezoluție optimă	1920 x 1080 la 60 Hz
	Rezoluție maximă	1920 x 1080 la 60 Hz
Semnal de intrare, întrerupt		RGB analogic, RGB digital compatibil DVI (Digital Visual Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)
Rată de eşantionare maximă		148 MHz (Analogic, Digital)
Sursă de alimentare		Acest produs acceptă 100-240 V. Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.
Conectori de semnal		Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil Conector DVI-D la DVI-D, detaşabil
Dimensiuni (l x H x A) / Greutate	Fără stativ	569 x 349 x 53 mm
	Cu stativ	569 x 429 x 195 mm / 3,3 kg
Norme de mediu	Funcționare	Temperatură : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate : 10 % - 80 %, fără condens
	Depozitare	Temperatură : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate : 5 % - 95 %, fără condens

Specificații

Nume model	S24C300B
Plug & Play	Acest monitor poate fi instalat şi utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între monitor şi sistemul PC optimizează setările monitorului. Instalarea monitorului se realizează automat. Totuşi, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.
Puncte panou (Pixeli)	Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.


Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.


Acest echipament este un aparat digital din clasa B.

14.8 Specificații generale (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

Nume model		S22C300H	S24C300H	S24C300HL
Panou	Dimensiune	21,5" (54 cm)	24" (61 cm)	23,6" (59 cm)
	Zonă de afişare	476,64 mm (O) x 268,11 mm (V)	531,36 mm (O) x 298,89 mm (V)	521,28 mm (O) x 293,22 mm (V)
	Dimensiune pixel	0,24825 mm (O) x 0,24825 mm (V)	0,27675 mm (O) x 0,27675 mm (V)	0,2715 mm (O) x 0,2715 mm (V)
Sincronizare	Frecvența orizontală	30 - 81 kHz		
	Frecvența verticală	56 - 75 Hz		
Culori afişate		16,7 M		
Rezoluție	Rezoluție optimă	1920 x 1080 la 60 Hz		
	Rezoluție maximă	1920 x 1080 la 60 Hz		
Semnal de intrare, întrerupt		RGB analogic, HDMI (High Definition Multimedia Interface) 0,7 Vp-p ± 5 % Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG Nivel TTL (tensiune înaltă ≥ 2,0V, tensiune joasă ≤ 0,8V)		
Rată de eşantionare maximă		148 MHz (Analogic, HDMI)		
Sursă de alimentare		Acest produs acceptă 100-240 V. Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.		
Conectori de semnal		Cablu D-sub 15 pini - 15 pini, detaşabil Cablu HDMI - DVI, detaşabil Cablu HDMI, detaşabil		
Dimensiuni (l x H x A) / Greutate	Fără stativ	510 x 319 x 53 mm	569 x 349 x 53 mm	569 x 349 x 53 mm
	Cu stativ	510 x 398 x 195 mm / 2,9 kg	569 x 429 x 195 mm / 3,3 kg	569 x 429 x 195 mm / 3,65 kg
Norme de mediu	Funcționare	Temperatură : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate : 10 % - 80 %, fără condens		
	Depozitare	Temperatură : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate : 5 % - 95 %, fără condens		

Nume model	S22C300H	S24C300H	S24C300HL
Plug & Play	Acest monitor poate fi instalat şi utilizat cu orice sistem compatibil Plug & Play. Schimbul bidirecțional de date între monitor şi sistemul PC optimizează setările monitorului. Instalarea monitorului se realizează automat. Totuşi, puteți personaliza setările de instalare dacă doriți.		
Puncte panou (Pixeli)	Din cauza modului de fabricare a acestui produs, aproximativ 1 pixel per milion (1 ppm) poate fi mai luminos sau mai întunecat pe panoul LCD. Acest lucru nu afectează performanțele produsului.		

 Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără înştiințare, în scopul îmbunătățirii calității.

 Acest echipament este un aparat digital din clasa B.

14.9 Sistemul de economisire a energiei

Funcția de economisire a energiei a acestui produs reduce consumul de energie prin stingerea ecranului şi schimbarea culorii LED-ului de alimentare, dacă produsul nu este utilizat o perioadă specificată de timp. Alimentarea nu este oprită în modul de economisire a energiei. Pentru a aprinde ecranul la loc, apăsați orice tastă de pe tastatură sau mişcați mouse-ul. Modul de economisire a energiei funcționează numai când produsul este conectat la un PC cu funcție de economisire a energiei.

Sistemul de economisire a energiei	Energy Star Consum de energie	Modul de economisire a energiei	Oprirea alimentării (Butonul de alimentare)
Indicator de alimentare	Activat	Intermitent	Dezactivat
Consum de energie (S19C300B)	13 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S19C300N)	13 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S19C300F)	13 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S20C300BL)	14 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S20C300NL)	14 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S20C300FL)	14 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S22C300B)	21 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S22C300F)	21 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S22C300H)	21 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S22C300N)	21 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S24C300HL)	22 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W

Sistemul de economisire a energiei	Energy Star Consum de energie	Modul de economisire a energiei	Oprirea alimentării (Butonul de alimentare)
Consum de energie (S24C300B)	23 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W
Consum de energie (S24C300H)	23 W	Tensiune tipică de 0,3 W	Tensiune tipică de 0,3 W



- Nivelul consumului de energie afişat poate varia în diferite condiții de funcționare sau la modificarea setărilor.

  (Mod de consum energetic redus pentru modelul S**C300/Oprit (buton Alimentare): Max 0,45 W.)
- ENERGY STAR® este o marcă înregistrată în S.U.A. de Agenția de protecție a mediului.

  Consumul Energy Star se măsoară cu ajutorul metodei de testare prevăzute de standardul actual Energy Star®.
- Pentru a reduce la 0 wați consumul de energie, închideți butonul de alimentare cu energie de pe spatele produsului şi decuplați cordonul de alimentare. Verificați dacă ați decuplat cordonul de alimentare dacă nu veți utiliza produsul o perioadă mai lungă de timp. Pentru a reduce consumul de energie la 0 wați când comutatorul de pornire nu este disponibil, deconectați cablul de alimentare.

14.10 Tabelul cu modurile standard de semnal



- Acest produs poate fi setat la o singură rezoluție pentru fiecare dimensiune de ecran pentru a obține calitatea optimă a imaginii în funcție de natura panoului. De aceea, o altă rezoluție decât cea specificată poate afecta calitatea imaginii. Pentru a evita acest lucru, se recomandă selectarea rezoluției optime specificate pentru dimensiunea de ecran a produsului dvs.
- Verificați frecvența când schimbați un monitor CDT (conectat la un PC) cu un monitor LCD. Dacă monitorul LCD nu acceptă 85 Hz, modificați frecvența verticală la 60 Hz utilizând monitorul CDT înainte de a-l schimba cu monitorul LCD.

Dacă un semnal care aparține următoarelor moduri de semnal standard este transmis de la PC-ul dvs., ecranul va fi reglat automat. Dacă semnalul transmis de la PC nu aparține modurilor de semnal standard, ecranul poate fi negru, cu LED-ul de alimentare aprins. În acest caz, modificați setările conform tabelului următor, consultând manualul de utilizare al plăcii video.

S19C300B / S19C300N / S19C300F

Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eşantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

S20C300BL / S20C300NL / S20C300FL

Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eşantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+

S22C300B / S22C300F / S22C300H / S22C300N / S24C300B / S24C300H / S24C300HL

Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eşantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080p	67,500	60,000	148,500	+/+



- Frecvența orizontală

  Durata necesară pentru scanarea unei singure linii din marginea stângă în marginea dreaptă a ecranului este denumită ciclu orizontal. Numărul invers al unui ciclu orizontal se numeşte frecvență orizontală. Frecvența orizontală este măsurată în kHz.

- Frecvența verticală

  Repetarea aceleiaşi imagini de zeci de ori pe secundă vă permite să priviți imagini naturale. Frecvența de repetare se numeşte "frecvență verticală" sau "rată de reîmprospătare" şi se măsoară în Hz.

Contactati Samsung International



Daca aveti intrebari sau sugestii legate de produsele Samsung , va rugam sa contactati centrul de asistenta clienti SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800 333 3733	http://www.samsung.com.ar
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421(Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com.br
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	http://www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	000 405 437 33	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/ve

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11, share cost tariff	http://www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com/hr
CYPRUS	8009 4000 only from landline	http://www.samsung.com/gr

EUROPE		
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.	http://www.samsung.com
	0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902172678	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	http://www.samsung.com/id

ASIA PACIFIC		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg
TAIWAN	0800-32-9999	http://www.samsung.com/tw
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
ALGERIA	0800 100 100	http://www.samsung.com/n_africa
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/

MENA		
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com
BURUNDI	200	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
Cote D' Ivoire	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr
DRC	499999	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com
RWANDA	9999	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com
SUDAN	1969	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com

Responsabilitate pentru service contra cost (Costuri clienți)



Când solicitați asistență în service, chiar dacă produsul este în garanție, vă putem percepe o taxă pentru intervenția unui tehnician service în următoarele cazuri.

Produsul nu prezintă defecțiuni

Curățarea produsului, reglare, explicații, reinstalare etc.

- Dacă tehnicianul service oferă instrucțiuni privind utilizarea produsului sau doar reglează opțiunile fără să dezasambleze produsul.
- Dacă defecțiunea este cauzată de factori externi de mediu. (internet, antenă, semnal prin cablu etc.).
- Dacă produsul este reinstalat sau sunt conectate dispozitive după prima instalare a produsului achiziționat.
- Dacă produsul este reinstalat pentru a-l deplasa în alt loc sau în altă locuință.
- În cazul în care clientul solicită instrucțiuni de utilizare din cauza unui produs al altei companii.
- În cazul în care clientul solicită instrucțiuni de utilizare a rețelei sau programului altei companii.
- În cazul în care clientul solicită instalarea software-ului şi configurarea produsului.
- Dacă tehnicianul service îndepărtează/curăță praful sau obiecte străine din interiorul produsului.
- În cazul în care clientul solicită o altă instalare după ce achiziționează produsul telefonic sau online.

Deteriorarea produsului din vina clientului

Deteriorarea produsului datorată manipulării sau reparațiilor incorecte efectuate de client.

Dacă un produs este deteriorat din următoarele cauze:

- Lovituri sau cădere.
- Utilizarea unor accesorii sau produse comercializate separat nerecomandate de Samsung.
- Reparații efectuate de alte persoane sau companii de service care nu sunt parteneri Samsung Electronics Co., Ltd.
- Remodelarea sau repararea produsului de către client.
- Utilizarea produsului la o tensiune de alimentare necorespunzătoare sau la prize neautorizate.
- Nerespectarea avertismentelor din Manualul de utilizare.

Altele

- Dacă produsul se deteriorează în urma unui dezastru natural. (descărcări electrice, incendii, cutremure, inundații etc.)
- În cazul în care componentele consumabile sunt uzate. (baterie, toner, lumini incandescente, cap, vibrator, lampă, filtru, bandă etc.)



În cazul în care clientul solicită service şi produsul nu prezintă defecțiuni, se poate percepe taxa de service. Pin urmare, citiți mai întâi manualul de utilizare.

Casarea corectă

Cum se elimină corect acest produs (Deşeuri de echipamente electrice şi electronice)



(Aplicabil în ţări cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol de pe produs, accesorii şi documentaţie indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătăţii umane, vă rugăm să separaţi aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autorităţile locale unde şi cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condiţiile din contractul de achiziţie. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri comerciale.

Terminologie

OSD(Afişaj pe ecran)

Afişajul pe ecran (OSD) vă permiteți să configurați pe ecran setările pentru optimizarea calității imaginii. Vă permite să modificați luminozitatea ecranului, nuanța, dimensiunea şi multe alte setări utilizând meniurile afişate pe ecran.

Gamma

Meniul Gamma reglează tonurile de gri care reprezintă tonurile de mijloc de pe ecran. Reglând luminozitatea se va regla întregul ecran, dar reglând valoarea Gamma va creşte doar luminozitatea medie.

Tonuri de gri

Tonurile se referă la nivelurile de intensitate a culorilor care prezintă modificări ale culorilor de la zone întunecoase la zone luminoase de pe ecran. Modificările luminozității ecranului sunt exprimate ca variații de alb şi negru, iar tonurile de gri se referă la zona de mijloc dintre alb şi negru. Modificarea tonurilor de gri prin reglarea valorii Gamma va modifica luminozitatea medie a ecranului.

Frecvența de baleiaj

Frecvența de baleiaj sau rata de reîmprospătare se referă la frecvența de reîmprospătări ale ecranului. Datele ecranului sunt transmise pe măsura reîmprospătării, pentru a afişa o imagine, deşi reîmprospătarea este invizibilă cu ochiul liber. Numărul de reîmprospătări ale ecranului se numeşte frecvență de baleiaj şi se măsoară în Hz. O frecvență de baleiaj de 60 Hz înseamnă că ecranul este reîmprospătat de 60 de ori pe secundă. Rata de reîmprospătare a ecranului depinde de performanțele plăcii grafice a PC-ului dvs. şi de monitor.

Frecvență orizontală

Caracterele sau imaginile afişate pe ecranul monitorului sunt alcătuite din numeroase puncte (pixeli). Pixelii sunt transmişi în linii orizontale, care sunt apoi aranjate vertical pentru a crea o imagine. Frecvența orizontală se măsoară în kHz şi arată de câte ori se transmit liniile orizontale pe secundă şi sunt afişate pe ecranul monitorului. O frecvență orizontală de 85 înseamnă că liniile orizontale care alcătuiesc o imagine sunt transmise de 85000 ori pe secundă. Frecvența orizontală este indicată în 85 KHz.

Frecvență verticală

O imagine este alcătuită din numeroase linii orizontale. Frecvența verticală se măsoară în Hz şi arată câte imagini pot fi create pe secundă de către acele linii orizontale. O frecvență verticală de 60 înseamnă că imaginea este transmisă de 60 de ori pe secundă. Frecvența verticală se numeşte "rată de reîmprospătare" şi afectează clipirea ecranului.

Rezoluție

Rezoluția este numărul de pixeli pe orizontală şi pe verticală care alcătuiesc un ecran. Aceasta indică nivelul de detaliu al afişării.

O rezoluție mai mare afişează o cantitate mai mare de informații pe ecran şi este adecvată efectuării simultane a mai multor sarcini.

De ex., o rezoluție de 1366 x 768 constă din 1366 pixeli orizontali (rezoluție orizontală) şi 768 de linii verticale (rezoluție verticală).

De ex., o rezoluție de 1920 x 1080 constă din 1920 pixeli orizontali (rezoluție orizontală) şi 1080 de linii verticale (rezoluție verticală).

Plug & Play

Caracteristica Plug & Play permite schimbul automat de informații între un monitor şi PC pentru a crea un mediu optim de afişare.

Monitorul utilizează VESA DDC (standard internațional) pentru a executa funcția Plug & Play.

Index

Index

T

V